OBSERVATIONS

32524 BWELLES

ET EXTRAORDINAIRES;

SUR LA PREDICTION

DES CRISE 32524 Ri

PAR LE POULS,

Faites premiérement par le Docteur D. Francisco Solano de Luques, Espagnol; & ensuite par différence austres Médecins.

Enrichies de plusieurs Cas nouveaux Remarques.

Par M. NIHELL, M. D.

Traduites de l'Anglois , par M. LAVIROTTE; Docteur en Médecine de l'Université de Montpellier.

A PARIS,

Chez DE BURE l'aîné, à l'entrée du Quay des Augustins, à S. Paul.

M. DCC. XLVIII.

AVEC APPROBATION ET PRIVILEGE DU ROY.

Ex. Sibres Doct-Milour 1896 1942

> Non fingendum aut excogitandum; sed inveniendum qu'il natura faciat aut ferat, Bac. de verulam.





AVERTISSEMENT

DU TRADUCTEUR.

Es Médecins conviennent généralement de l'utilité des Observations pour persectionner leur Art. Rarement trouvent-ils de la solidité dans les raisonnemens, s'ils ne sonne la perd pas plûtôt de vûe, que l'on court risque à chaque instant de s'égarer. Il est donc nécessaire de recüeillir les Observations qui doivent servir de guide dans la guérison des

maladies, & sur-tout celles qui par leur importance & leur nouveauté, méritent une attention particulière; c'est ce qui m'a déterminé à donner cette Traduction au Public. L'Auteur Anglois expose fort au long le sujet de ces nouvelles Observations, & il en démontre la réalité; ainsi je ne ferois qu'ennuyer le Lecteur, si j'en parlois ici : il suffit de l'avertir que j'ai traduit aussi littéralement qu'il m'a été possible; je me suis sur-tout attaché à rendre éxactement le sens; j'ai même éclairci quelques endroits où j'ai crû remarquer un peu d'obscurité.

Le Médecin Espagnol s'est

apperçu le premier qu'il suffisoit souvent d'éxaminer attentivement le Pouls, pour prédire plusieurs Crises avec certitude. On voit par-là, dit le célébre Van-Swieten, combien on pourroit ajouter à ce que les Anciens nous ont laifsé sur les Crises; si on observoit avec éxactitude tout le cours des maladies. Il dit ensuite, après avoir parlé de l'Ouvrage de M. Nihell (a), que ce sujet est si important, qu'il mérite l'attention de tous

⁽a) Meretur certe rei dignitas, ut ab om-(a) mercun cerre rei ugania, il do ominius; qui Medicina operam dant, explore-tur. Neque videtur improbabile, plura forsi finilia figna, in respiratione, linguá, uriná, Ec. detegi posse. Comment, in Aphor. Boerb. Lugd. Batav. Tem. II. pag. 60.

vj AVERTISSEMENT.
ceux qui s'appliquent à la
Médecine, & qu'on pourra
peut-être découvrir plusieurs
signes semblables dans la refpiration, la langue, l'urine,
&c.

J'avois d'abord dessein de ne donner cette Traduction qu'après m'être convaincu par ma propre expérience, qu'on peut dans notre climat faire des Observations semblables à celles qui sont rapportées dans ce Traité; mais il paroît que puisqu'elles ont eu du succès en Angleterre, on ne doit pas en espérer moins en France. J'aurois d'ailleurs par ce délai privé le Public de l'avantage qu'il a lieu d'attendre de l'apAVERTISSEMENT: vij plication de tant d'illustres Médecins, qui n'ont en vûe que le bien de la Société, & qui par leur expérience & leur Pratique continuelle, ne sont pas moins en état que les Médecins Anglois de perfectionner cette utile découverte.





EPITRE

A MONSIEUR MEAD;

Premier Médecin du Roi.

MONSIEUR,

Le jugement que vous aver porté au sujet de l'avantage qui peut résulter à la Médecine, & même à tous les hommes, des Observations suivantes, a été le plus puissant motif qui m'ait engagé à les publier : & le poids que vous daignez y ajouter par l'autorité de votre nom , contribuera beaucoup à les faire favorablement recevoir du Public.

Vous scavez, Monsieur, que le sujet que je traite est peutêtre plus exposé aux objections qu'aucun autre Ouvrage qui ait paru dans ce siécle. Tirer de l'obscurité les Observations des Crises négligées depuis si long-tems, & presqu'oubliées, c'est courir le risque d'être accusé de faire revivre d'anciens préjugés universellement rejettés. Proposer de nouvelles Observations sur le Pouls sujet sur lequel on a déja tant écrit, & qui a été embarrasse d'une infinité de subtilités inutiles & embroiillées, tant anciennes que

modernes; c'est une entreprise qui peut avec quelque raison passer pour chimérique & absurde. Mais: vouloir prédire les Crises par un moyen aussi extraordinaire & aussi peu attendu que celui du Pouls, e'est ce qu'on pourra regarder, avec plus d'apparence de vérité, comme une singularité affectée, une hypothése arbitraire. Telle est l'entreprise hazardeuse d'un Auteur, dont le principal sujet est mêlé avec des matieres, depuis long-tems tombées dans le mépris. Elles se présentent d'abord à l'esprit sous l'idée méprisable de vieilles erreurs, & jettent une ombre désavantageuse sur le reste du sujet, ce qui fait que tout l'Ouvrage est aussi-tôt

regardé comme inutile. Ce préjugé étant une fois conçû, on n'examine pas davantage le desfein de l'Auteur, & son Ouvrage, sans être lû, est condamné à un oubli éternel.

Les Observations suivantes n'auroient pas plûtôt paru, qu'elles auroient été accablées fous le poids de ces difficultés, ou d'autres semblables, si une autorité aussi respectée en Médecine que la vôtre, n'obligeoit les Critiques précipités à réfléchir plus murement, & à accorder leur attention aux faits que je propose.

Un Ouvrage, dont la nouveauté & l'utilité sont reconnues par une personne d'une érudition aussi distinguée; & d'une aussi longue expérience que celles qui vous rendent si célébre, acquiert d'abord un air d'importance supérieur à tous les présugés; & devient l'objet des plus sérieuses réstéxions. Ainst quelqu avantage que le Public puisse tirer de ce Traité; il doit vous en être principalement redevable.

Après avoir pratiqué, vousmême, la Médecine, avec un fuccès des plus heureux, & connu de tout le monde, vous faites, en animant les autres à la perfectionner, l'usage le plus noble que vous puissez faire de la haute réputation que vous avez acquise.

EPITRE.

XIII

Permettez-moi, Monsieur, de vous assurer que je suis avec tout le respect qui vous est du,

MONSIEUR,

Votre très-humble & trèsobéissant serviteur , JAMES NIHELL

PREFACE

DE L'AUTEUR

E vrai & le nouveau sont lesdeux principaux caractéres de cet Ouvrage. Le Lecteur instruit de ce qui a été écrit jusqu'ici sur le Pouls respectivement aux Crises, s'appercevra bien-tôt que les faits qui sont ici rapportés sont nouveaux & extraordinaires. Je ne m'arrêterai donc pas à prouver ce dont je suis certain qu'on conviendra, dès qu'on se donnera la peine de lire ce Traité. Mais la vérité des faits est d'une nature plus délicate, plus sujette à être révoquée en doute : elle est exposée aux foupçons jaloux, qui ne manquent jamais de s'emparer des esprits, à proportion que le sujet est

nouveau & furprenant.

L'histoire des Crises par la Sueur, les Diarrhées & les Hémorrhagies prédites simplement par le Pouls, quelquefois trois ou quatre jours avant qu'elles arrivent , ne seroit regardée que comme une invention fabuleuse, un conte fait à plaisir, si elle n'étoit appuyée sur de solides preuves; c'est pour cela qu'il est nécessaire de faire connoître sous quelle autorité les faits qui font le fondement de cet Ouvrage, sont présentés au Public, afin d'éloigner la crainte si juste & si naturelle de supércheries dans un cas de cette nature.

Un Ouvrage écrit en Espagnol par D. Francisco Solano de Luque, Docteur en Médecine, concernant les prédictions des Crises par le Pouls., sous le titre de Lapis Lydius Apollinis, me fut mis entre

xvi PREFACE.

les mains, dans l'année 1737, par D. Pedro Roxo, membre honoraire de l'Académie Médicinale de Madrid, & Médecin de l'Hôpital de Saint Jean-de-Dieu à Cadix , comme j'étois alors au Contoir Anglois de la même Ville : il me dit qu'il avoit plusieurs preuves de la vérité des découvertes de D. Solano, & se plaignit de la lâche indolence de fes Compatriotes, qui négligeoient totalement une matiére de si grande importance, fi nouvelle & si fortement appuyée par des faits authentiques.

Frappé de la nouveauté & de l'importance du sujet, je lus cet Ouvrage avec une éxactitude extraordinaire. Les Observations de D. Solano me surprirent extrêmement, & me parurent telles que mon ami me les avoit représentées. Je trouvai tout le sujet exposé avec la plus grande candeur les nouveaux signes critiques dégions de la plus grande candeur les nouveaux signes critiques dégions de la plus grande candeur les nouveaux signes critiques dégions de la plus grande candeur les nouveaux signes critiques dégions de la plus de la plus grande candeur les nouveaux signes critiques de la plus de la plus de la plus grande candeur les nouveaux signes critiques de la plus de

PREFACE. xvii crits fans réserve, la connexion entre chacun d'eux, & la Crise respective établie par des faits; ces faits mêmes étoient appuyés du témoignage des personnes les plus qualifiées de la Ville, où ils étoient arrivés, particuliérement des Médecins, qui rivaux en pratique de D. Solano, ne pouvoient être foupconnés d'user de collusion en sa faveur ; collusion singuliére qui n'auroit pour but que d'élever son mérite & sa fortune à leurs propres dépens.

D. Solano ayant ainsi mis ses Lecteurs en état d'éxaminer la vérité des faits qu'il rapporte, & de s'en assure par leur propre expérience, les invite ardemment à y travailler. On ne peut s'imaginer qu'un si grand nombre de témoins de tous rangs voulussent en imposer sur de pures matieres de fait, ni que d'un autre côté D. Solano os fat abuser publiquement de leur autorité pour

xviii PREFACE.

couvrir son imposture. Ces Observations paroissoient donc revêtues de toute la sincérité & de toute l'approbation publique qu'on pouvoit éxiger; cependant pour prévenir le moindre sujet de doute dans une chose d'une si grande importance, je me déterminai à aller à Antequera, qui n'est éloignée de Cadix que d'environ 30 lieuës, afin d'examiner la vérité des faits de. D. Solano, & d'acquerir par son moyen une parfaite expérience dans son nouvel art de prédire les Crises.

Il me reçut avec beaucoup d'honnêteté, & me procura toutes les occasions que je pouvois désirer, soit pour m'informer librement, & sans partialité, de ses Observations passées, soit pour voir par moi-même toutes celles qui se présenteroient durant mon séjour à Antequera, qui sut de deux mois. Pendant ce tems - là j'ai

xix

conversé souvent avec un grand nombre des personnes qu'il a nommées dans son Livre, comme témoins de ses faits ; j'ai vû plusieurs hommes d'un rang & d'un caractére distingué, qui tous fans exception m'ont confirmé la vérité des faits dans lesquels ils étoient cités; ils font la plûpart encore vivans, & prêts à les attester. Cette réunion de témoignage des personnes de toute condition, particuliérement des Médecins, en faveur des faits de D. Solano, (sujet dans lequel il ne peut y avoir d'illusion) est le plus haut degré d'autorité & d'approbation, que la nature de ces chofes puisse recevoir, on en fera convaincu par la lecture de ses Obfervations.

Si l'on exige encore quelqu'autres preuves, on les trouvera dans des faits femblables, observés par d'autres Médecins, depuis les Ob-

PREFACE.

servations de D. Solano, & mês me par quelques personnes de sa connoissance, qui quoiqu'étrangéres en Médecine, acquirent par le moyen du Lapis Lydius, une connoissance suffisante pour réussir dans quelques Observations, comme il paroîtra dans la fuite de ce Traité, Part. I. Sect. II. Chap. III. Observ. VI. Je connois particuliérement la plûpart des personnes qui y font citées, & je suis fûr qu'elles n'avoient aucun intérêt à en imposer au Public, & même j'ose assurer positivement qu'elles n'avoient point de motifs suffifans pour les porter à une si basse imposture. J'ai connu quelques Medecins, qui aveuglément prévenus contre les Observations de D. Solano, n'ajoutérent pas beaucoup de foi à ces faits, jusqu'à ce que l'évidence les rendit honteux de leur négligence, & ils furent enfin convaincus par la force

PREFACE. xxi

de l'expérience. Je laisse au Lecteur à juger de ma sincérité par la manière dont je traite ce sujet, parce que je suis persuadé que cela feul doit régler fon jugement à mon égard. Quoique les faits dont je viens de parler , c'est-àdire, ceux qui sont postérieurs aux Observations de D. Solano soient convaincans, malgré tout le pouvoir du préjugé & de la chicane; cependant ils causent moins de plaisir & de surprise que ceux qui ont été observés par hazard avant lui, lorsqu'il n'y avoit pas le moin-dre soupçon à ce sujet, & que l'imagination n'étoit pas excitée par l'attrait de la nouveauté; il falloit alors que la seule force de leur propre évidence, perçât au travers des préjugés du tems, & de l'inadvertence des Observateurs. On conçoit aisément combien peu on doit attendre d'Observations de cette nature : il a plû cepenxxii PREFACE.

dant à la Providence de nous en conserver une extraordinaire, dans les Ouvrages de Prosper-Alpin, fait qui depuis le tems de cet Auteur est resté dans les Fastes de la Médecine comme un mystére impénétrable; il est maintenant éclairci par la lumiére qu'il reçoit des Observations de D. Solano, & il devient une preuve manifeste en leur faveur, comme on le verra dans la fuite de cet Ouvrage. L'Observation de Prosper - Alpin n'est pas la seule de ce genre : Wierus en fournit une autre qui sera rapportée dans le même lieu.

Telle est l'évidence sur laquelle sont appuyés les faits présentés au Public dans ce Traité, & surement des preuves aussi nombreufes & aussi fortes, ont rarement concouru en faveur d'aucunes Observations publiées jusqu'ici en

Médecine.

Dom Solano a communiqué de

PREFACE. xxiii plus au Public plusieurs régles pour le pronostic des Crises par le Pouls, régles qu'il déduit d'une longue suite d'Observations sur ce fujet, mais elles doivent être considérées d'une manière toute différente des faits. Rien n'est plus commun que de tirer de fausses conséquences de principes incontestables; D. Solano est tombé dans cette erreur en établissant des régles trop absolues & trop générales, comme je le ferai voir par ma propre expérience, dans la feconde Partie de cet Ouvrage, & tout Médecin judicieux s'en appercevra d'abord par la première proposition générale sur le Pouls intermittent : une telle méprise est particuliérement excufable dans D. Solano, dont l'érudition en Médecine, & la connoissance de la Philosophie naturelle étoient trop bornées, fuivant le malheureux état des Sciences dans son Pays,

xxiv PREFACE.

pour contrebalancer les impressions vives & profondes, qu'un grand nombre de faits nouveaux avoit fait fur fon imagination. l'ai crû cet avis nécessaire afin d'obvier au préjugé qu'on pourroit concevoir contre l'Ouvrage en général, à cause de quelques erreurs évidentes qui se trouvent dans les régles pour le pronossic des Crises, & je prie le Lecteur de vouloir bien suspendre son jugement jusqu'à ce qu'il voye de quelle façon je traite ce fujet dans la seconde Partie de cet Ouvrage, d'autant plus qu'il ne peut être Juge compétent, avant que d'avoir Iû les faits.

La mort de mon ami D. Roxo, qui me donnoit une entiére liberté de faire toutes les remarques que je désirois à l'Hôpital de Saint Jean-de-Dieu de Cadix, & mon départ quelque tems après, avec quelques autres obstacles, m'ayant empêché

PREFACE. XXV

pêché ces deux années derniéres de continuer mes Observations, j'aurois differé de les publier jusqu'à ce qu'elles fussent devenues plus décifives, si les raisons suivantes ne s'étoient opposées à ce délai. La premiere est le peu d'avantage qu'on doit attendre de ce que D. Solano a publié sur cette matiére dans fon Lapis Lydius, immense & ennuyeux in-folio, dans lequel le principal fujet est comme englouti dans un nombre infini de digrefsions étrangéres, de dissertations; & de harangues confondues dans un labyrinthe de raisonnemens & de faits : car ce Médecin quoiqu'éxact Observateur, étoit par sa mauvaise éducation, suivant l'ufage de son Pays, absolument incapable d'écrire méthodiquement. (a) La seconde raison, est la mort

⁽a) Le Médecin D. Manuel Gutierez de los Rios, a donné à la vérité en 1737, un abrégé

xxvi PREFACE.

de D. Solano, qui arriva peu après mon départ d'Antequera , lorsqu'à ma follicitation il préparoit une Edition correcte & succincte de fes Observations; elle est mainte. nant perdue, aussi-bien que plufieurs autres faits nouvellement observés par lui & par d'autres. La troisiéme, est la négligence indolente des Médecins Espagnols, qui quoiqu'encouragés par mon séjour à Antequera, à s'appliquer avec fuccès à la découverte de D. Solano, l'abandonnerent aussi-tôt qu'il eut expiré, & qu'ils ne furent plus piqués d'émulation, sans qu'il reste la moindre espérance de recevoir d'eux aucun fecours. Ainfi

du Lapis Lydius en un vol. in-12. du confentement de D. Solano; mais l'Editeur a transcrit de l'Original tout le farrago qu'il a ph' introduire dans un si petit volume, & y a ajouté mille faux raisonnemens de la Philosophie de Vanhelmont.

PREFACE. xxvij tout le poids de cette importante affaire retomba entiérement fur moi: incertain de mon propre deftin, je crus qu'il étoit imprudent de différer la publication de ce que j'ai conservé sur cette matiére, dans l'espérance douteuse de donner dans la suite des Observations plus complettes que celles que j'ai déja faites ; d'autant plus que je fuis convaincu de l'étendue & de la variété du sujet, & des difficultés qui dans l'état présent de la Pratique rendent si rares les Observations claires & éxactes, & que cette matiére est de beaucoup supérieure aux soins & à l'exactitude d'un seul homme ; c'est pour cela que j'invite les Médecins mes Confreres à m'aider dans ce travail; il est vrai que je les engage à un Ouvrage pénible, & qui demande une attention scrupuleuse : mais ce sont des MédeAxviii PREFACE.

cins Anglois, dont l'heureuse application à l'avancement de leur Art, est affez connu par toute l'Eu-

rope.

Je commence d'abord, afin de rendre plus aisé l'examen de cette matiére, par une courte description de toutes les circonftances jufqu'ici observées, concernant les Pouls critiques de D. Solano, & de celles des Crises qu'ils annoncent : ensuite je rapporte les faits particuliers qui prouvent la réalité de ces Observations: ainsi dans la premiere Partie de cet Ouvrage, j'expose le sujet précisément dans l'état où je l'ai trouvé avant que de commencer mes propres Observations.

La feconde Partie contient mes Obfervations particulières, & celles qui m'ont été communiquées par mes amis, toutes fidellement rapportées, avec les corrections

PREFACE.

& remarques qui ont paru nécelfaires, sur les régles du pronostic des Crises de D. Solano, sur les faits observés jusqu'ici, & sur le but & l'utilité de cet Ouvrage.

Si le Lecteur s'apperçoit de quelques négligences dans les Observations des autres, que j'ai rapportées, il aura la bonté de faire attention que je ne les avois d'abord ramassées que pour mon usage particulier, sans aucun dessein de les rendre publiques, parce que j'avois engagé D. Solano à donner une Edition nouvelle & correcte d'Observations sur ce sujet. Après fa mort, fon manuscrit, qui seul pouvoit m'instruire, m'a été refufé, quoique j'aye offert de l'acheter. Cependant, ces négligences dont je parle, ne font pas d'une grande importance.

J'ai évité de rapporter des faits femblables, autant que me l'a per-

XXX PREFACE.

mis le nombre d'Observations que j'ai jugé nécessaires, pour prouver un sujet aussi nouveau que surprenant; c'est pourquoi j'ai rejetté toutes celles qui avoient la moindre ressemblance avec d'autres dans leurs circonstances particuliéres : mais malgré tous mes foins, cet inconvénient ne peut-être entiérement évité dans quarante-six Observations sur le même sujet, & le Lecleur ne doit point exiger dans un Ouvrage d'une vérité sévére, les charmes de cette abondante variété, que permet la liberté de la fiction.

Quelques Lesteurs s'attendent peut-être que je parlerai dans ce Traité de l'Art si vanté, de tâter le Pouls parmi les Chinois: mais malgré les choses merveilleuses écrites & racontées de ces fameux Assatiques, & les pénibles efforts d'un Auteur Moderne

PREFACE. XXXI (a), pour les expliquer & les con-

firmer: tous ceux qui se donneront la peine de lire ce que les meilleurs Ecrits originaux des Médecins Chinois, nous apprennent à ce sujer, dans l'Histoire de la Chine du Pere du Halde, me pardonneront aisément d'avoir obmis des chofes aussi ridicules, & des abfurdités aussi grossiéres, que celles

qui y sont rapportées.

J'ai ajouté un Chapitre particulier fur l'Observation des Crises, pour la fatisfaction de ceux qui pourroient être portés à en faire peu de cas, par l'état actuel de la Pratique; je prie le Lecteur de vouloir bien lire ce Chapitre avant que de porter son jugement sur cet Ouvrage, suivant l'idée qu'on a ordinairement des Crises. J'ose

⁽a) John Floyer in the Phylician's Pulse-

xxxii PREFACE.

lui promettre qu'il trouvera tout ce sujet traité avec toute l'impartialité, la briéveté & la discrétion qui conviennent à un Auteur qui se désie de son jugement, & qui est pénétré du respect dûr au Public.



Saladadadadadadadadadadada

LISTE DES MEDECINS qui ont confirmé les Observations de D. Solano, par leur propre expérience.

Om Francisco - Thomas de Zayas, Médecin honoraire de la Famille Royale de Sa. Majesté Catholique.

Dom Antonio Alvarez.

Dom Miguel de Porras.

Dom Joseph - Vincente de Gomez 5 tous quatre Médecins d'Antequera.

Dom Francisco Garcia Mallen de Navarette, Médecin du Chapitre de la Cathédrale de Cadixi-

Dom Pedro Roxo de Cadix, Médecin de l'Hôpital de Saint Jeande Dieu de la même Ville, &c. membre honoraire de l'Académie Médicinale de Madrid.

Dom Raphael de Fuentes.-

XXXiV

Dom Nicolas Rexano, Médecin à Malaga.

Dom Pedro Castan, Médecin à Casa

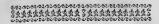
Vermeja.

N. N. Médecin à Loxa, dont j'ai oublié le nom.

Dom Christoval Solano de Luque, fils du Docteur Solano, & Etudiant en Médecine.

Dom Juan de Pedraza y Cafiilla, Bachelier en Philosophie & en Médecine.





TABLE

DES CHAPITRES.

PARTIE I.

Ontenant les pronostics des Créfes par le Pouls, avec différens faits qui constatent la réalité de ces Observations.

SECTION I.

Nouveaux signes & régles pour le pronostic de plusieurs Crises par le Pouls, suivant D. Solano.

CHAPITRE L

Les signes & les régles pour le pronostic d'une Hémorrhagie critique par le nez

b vj

CHAPITRE II.

Les signes & les régles pour le pronostic d'une Diarrhée critique, & d'une Crise par le vomissement & par les urines,

CHAPITRE III.

Zes signes & les régles pour le pronostic d'une Sueur critique, 9

CHAPITRE IV.

Quelques Remarques générales sur les Signes & les Crises dont on vient de parler,

SECTION II.

Contenant différens faits qui confaitent la réalité des Observations de D. Solano, sur la prédiction des Grises par le Pouls,

DES CHAPITRES. XXXVII

CHAPITRE I.

Exemples du pronostic des Hémorrhagies critiques par le nez, 23

CHAPITRE II.

Exemples du pronostic des Diarrhées critiques, 35

CHAPITRE III.

Exemples du pronostic des Sueurs critiques, 48

CHAPITRE IV.

Exemple du pronostic d'une Jaunisse critique, 59

CHAPITRE V.

Exemples de semblables Observations faites par les Anciens » 63

XXXVIII TABLE

PARTIE II.

Contenant plusieurs Observations nouvelles sur le même sujet, avec des Remarques sur les régles de pronostic de D. Solano, & quelques Observations générales sur l'attention des Anciens, & la négligence des Modernes, par rapport aux Crises.

SECTION I.

Le résultat de mes propres Observations, sur la connexion observée par D. Solano, entre les Pouls & les Crises-

CHAPITRE I.

Le résultat de mes propres Observations sur le Pouls rebondissant,

DES CHAPITRES. XXXIX

CHAPITRE II.

Le résultat de mes propres Observations sur le Pouls intermittent, 82

CHAPITRE III.

Remarques générales sur les Observations précédentes, 83

CHAPITRE IV.

Quelques Remarques générales sur la nature & sur l'attention des Anciens, & la négligence des Modernes au sujet des Crises,

SECTION II.

Contenant différens exemples particuliers de mes propres Observavations sur les Pouls & les Crises rapportes ci-dessus, avec pluseurs xl Table des Chapitres.
cas curieux, qui m'ont été communiqués par mes amis.

CHAPITRE I.

Observations nouvelles sur le Pouls rebondissant, 160

CHAPITRE II.

Observations nouvelles sur le Pouls intermittent, 193

CHAPITRE III.

Exposition abrégée de la manière dont D. Solano a commencé ses Observations, 211

APPROBATION.

T'Ai lû par l'ordre de Monseigneur le Chancelier un Manuscrit qui a pour titre : Observation nouvelles & extraordinaires sur la prédiction des Crises par le Pouls , &c. L'Ouvrage de Dom Francisco Solano de Luque mis dans un nouveau jour , par M. Nihell , m'a paru très-cur eux & très-utile. Les Observations aurentiques qui y sont rapportées en grand nombre, apprendront à respecter encore plus la doctrine des Crises tant recommandée par les anciens Médecins, & donneront plus de perfection à la science du pronostic qui contribue beaucoup à donner de l'autorité à la Médecine & à celui qui l'exerce. Fait à Paris ce 18 Septembre 1747.

LASONE.

PRIVILEGE DU ROY.

OUIS, par la grace de Dieu, Roi de France & de Navarre: A nos amés & féaux Confeillers les Gens tenans nos Cours

de Parlemens, Maîtres des Requêtes ordinais res de notre Hôtel, Grand Confeil, Prévôt de Paris , Baillifs , Sénéchaux , leurs Lieutenans Civils & autres nos Justiciers qu'il appartiendra, SALUT. Notre amé JEAN DEBURE, fils ainé, Adjoint de la Communauté des Libraires à Paris, Nous a fait exposer qu'il défireroit faire imprimer & donner au Public des Ouvrages qui ont pour titres : Le Manuel des Dames de Charité, Observations nouvelles & extraordinaires sur la prédiction des Crises par le Pouls, &c. s'il Nous plaisoit lui accorder nos Lettres de Privilége pour ce nécessaires. A CES CAUSES , voulant favorablement traiter l'Exposant, Nous lui avons permis & permettons par ces Présentes , de faire imprimer lesdits Ouvrages en un ou plusieurs volumes, & autant de fois que bon lui femblera, & de les vendre, faire vendre & débiter par tout notre Royaume pendant le tems de neuf années confécutives, à compter du jour de la datte des Présentes, Faisons défenses à toutes personnes de quelque qualité & condition qu'elles soient, d'en introduire d'impression étrangere dans aucun lieu de notre obéissance : comme aussi à tous Libraires & Imprimeurs , d'imprimer ou faire imprimer , vendre , faire vendre , débiter ni contrefaire lesdits Ouvrages , ni d'en faire aucun Extrait, fous quelque prétexte que co. foit d'augmentation, correction, changement ou autres, sans la permission expresse & par écrit dudit Exposant, ou de ceux qui auront droit de lui, à peine de confication des Exemplaires contrefaits, de trois mille livres d'amende contre chacun des Contrevenans, dont un tiers à Nous, un tiers à PHôtel-Dieu de Paris, & l'autre tiers audit Exposant, ou à celui qui aura drois de lui, & de tous dépens, dommages & intérêts ; à la charge que ces Présentes seront enrégiftrées tout au long sur le Régistre de la Communauté des Libraires & Imprimeurs de Paris dans trois mois de la datte d'icelles; que l'impression desdits Ouvrages sera faite dans notre Royaume & non ailleurs, en bon papier & beaux caracteres, conformément à la feuille imprimée attachée pour modele sous le contre-scel des Présentes ; que l'Impétrant se conformera en tout aux Réglemens de la Librairie, & notamment à celui du 10 Avril 1725. qu'avant de l'exposer en vente, les Manuscrit ou Imprimé qui auront servi de copie à l'impression dudit Ouvrage, seront remis dans le même état ou l'approbation y aura été donnée ès mains de notre très-cher & féal Chevalier le Sieur DAGUESSEAU ; Chancelier de France , Commandeur de nos Ordres, & qu'il en sera ensuite remis deux-Exemplaires de chacun dans notre Bibliothéque Publique, un dans celle de notre Châreau du Louvre, & un dans celle de notredit très-cher & féal Chevalier le Sieur Daguesseau , Chancelier de France , le tout à peine de nullité des Présentes ; du contenu desquelles vous mandons & enjoignons de faire jouir Iedit Exposant & ses ayans causes pleinement & paisiblement , sans soussirir qu'il leur soit fait aucun trouble ou empêchement. Voulons que la copie des Présentes qui sera imprimée tout au long au commencement ou à la fin desdits Ouvrages , soit tenue pour

MAY
dihement fignifiée, & qu'ainx copies collationnées par l'un de nos amés & féaux Confeillers & Secretaires, foi foit ajoutée comme
à l'Original; commandons au premier notre
Huisser ou Sergent sur ce requis, de faire
pour l'exécution d'icelles tous actes requis &
nécessities, sans demander autre permission,
& nonobitant clameur de Haro, Charte Normande & Lettres à ce contraires. Car telest notre plaiss. Donné à Paris le douziéme jour du mois d'Octobre, l'an de grace
mil sept cent quarante-sept, & de notre Regne le trente-troisséme. Par le Roi en son
Conseil.

SAINSON.

Régistré sur le Régistre XI. de la Chambre Reyale des Libraires & Imprimeurs de Paris, N°. 852. Fol. 744-conformément aux anciens Réglemens, consirmés par celui du 28 Février 1723-A Paris le 17 Octobre 1747,

G. CAVELIER, Syndic:

Fautes à corriger.

P Age 72, ligne 3, de vent;

Pag. 115, ligne 13, nne, lif. une. Pag. 140, ligne 18, purgatifs doux, ajoutez & roboratifs. Pag. 148, ligne 16, opéré, lifez

opérées.

Pag. 169, ligne 21, Lina, lisez. Molina.

Pag. 205, ligne 21, frustré, lisez frustrés.

Pag. 207, ligne 9, suivie, lisez

Sed & accuratissime est observandus Pussus, quaterus est index materia morbosa movenda, mota, excretioni parata, & jam incipientis secerni: nam ibi demonstrat egregiè tempus agendo aptum præter cætera.

Boerhaave instit. n. 970.



OBSERVATIONS

NOUVELLES SUR LES CRISES. PREMIERE PARTIE.

SECTION L

Signes & Régles pour le pronostic de différentes Crises, par le Pouls, suivant Dom Francisco Solano de Luque.

CHAPITRE I.

Signes & Régles d'une Hémorrhagie critique par le nez.



E Pulsus dicrotus (a) des Anciens, qu'on peut appeller en François le Pouls re-

bond fant, est un signe certain (a) Ce Pouls étant fort connu aux Méde-

cins , j'ai cru qu'il étoit inutile d'en donner une explication, Part. I.

2 Observations nouvelles d'une Hémorrhagie critique par le nez.

II.

Lorsque le Pouls rebondissant paroît à chaque trentiéme pulsation, ou environ, l'Hémorrhagie survient communément quatre jours après, quelque peu plustot ou plus tard. Lorsqu'il revient à chaque seiziéme pulsation, l'Hémorrhagie arrive dans trois jours. Lorfqu'on l'observe à chaque huitiéme pulsation, l'Hémorrhagie paroît dans deux jours, ou deux jours & demi. Enfin quand il revient à chaque quatriéme, troisiéme, seconde pulsation, ou lorsqu'il est continuel, on doit attendre l'Hémorrhagie dans l'espace de 24. heures. C'est pourquoi en général, plus les périodes de pulsation, après lesquelles reparoît le Pouls rebondissant, sont courtes, plus l'Hémorrhagie est proche.

III

Quelquefois la nature suit réguliérement toutes les progressions du Pouls critique, qui viennent d'être exposées, depuis qu'il commence à paroître à chaque trentiéme pulsation, jusqu'à ce qu'il devienne continuel; ce qui annonce que l'Hémorrhagie, approche précisément dans le même degré. Ouelquefois elle accélere ou retarde l'Hémorragie, sans s'affujettir à aucun ordre, & alors on observe que le rebond ssement du Pouls est plus ou moins fréquent dans la même proportion; mais lorfqu'il paroît après des periodes qui changent continuellement, on ne peut éxactement déterminer le tems auquel l'Hémorrhagie doit arriver.

Nota. Ce qui vient d'être observé du Pouls rebondissant dans les deux derniers articles, par rapport aux dissèrentes periodes de pulsation après lesquelles il reparott, & à la distance ou à sa proximité de la Crise indiquée par là, 4. Observations nouvelles doit s'entendre également des autres Pouls critiques dont on parlera dans la suite, sans aucune remarque ultérieure à ce sujet sur cha-

cun de ces Pouls en particulier,

IV.

Lorsque l'artére rebondit sous le doigt avec une grande vitesse, & que le premier coup est suivi rapidement du second, l'Hémorrhagie est très-proche; & si alors elle tarde un peu, le malade en se mouchant la fera paroître.

V

On prédit la quantité de l'Hémorthagie, par la force avec la quelle l'artére rebondit, comparée exactement à celle du premier coup, foit qu'il foit violent ou languissant : ainsi lorsque le second coup frape le doigt avec moins de force que le premier, alors l'Hémorthagie doit être peu considérable, è vice versa. Mais lorsque l'un & l'autre coup sont d'une éga;

fur les Crifes. 5 le vigueur, on doit attendre une Hémorrhagie médiocre.

VI.

A proportion que le fang coule, le rebondissement de l'artére s'affoiblit par degré, jusqu'à ce qu'il difparoisse entiérement, peu de tems après la Crise; & cette diminution graduelle du rebondissement, signifie qu'une Hémorrhagie a précédé immédiatement. Cette remarque doit aussi être appliquée, mutatis mutandis, aux Pouls qui annoncent les autres Crises.

VII.

Si après l'Hémorragie, le rebondissement du Pouls continue, ou vient à reparoître de nouveau, il sera suivi d'une autre Crise du même genre, suivant les régles ci-dessus raportées. On doit aussi apliquer cela aux autres Pouls critiques.

A ii

VIII.

Lorsque le rebondissement de l'artére est plus considérable à un poignet qu'à l'autre, le sang coule ordinairement en plus grande abondance de la narine du même côté, où le rebondissement est plus sensible.

CHAPITRE II.

Signes & Régles pour le pronossité d'une Diarrhée critique, simple, ou accompagnée d'une Crise, par le vomissement, ou par les urines.

I.

E Pouls intermittent est un figne certain d'une Diarrhée critique future, & ne devient un figne mortel, que par le défaut de la force nécessaire à l'accomplissement de la Crise (a).

⁽a) Cette proposition trop générale sera renfermée dans ses justes bornes, dans la seconde. Partie de cet Ouvrage.

II.

La longueur du tems qui s'écoule dans l'intermission, marque la quantité de matière qui doit s'évacuer par la Diarrhée, ou le nombre des selles. Une intermission qui dure l'espace d'une diastole. ou dans laquelle il n'y a qu'une seule diastole obmise, annonce une petire évacuation ou peu de selles; celle qui persiste le tems de deux diastoles, signifie une évacuation abondante, ou beaucoup de selles; & enfin celle qui occupe le tems de deux diaftoles & demie, (la plus longue intermission que D. Solano ait observée,) doit être suivie d'une évacuation très-abondante.

Nota. Comme la fréquence du Pouls est trèsvariable dans différents personnes, & dans la même, en différent tems, elle ne peut servir de mesure déterminée pour l'intervalle de chaque pulsation; ce qui fait qu'il est à présimer que D. Solano, (quoiqu'il n'ait jamais donné aucune explication sur ce sujer,) entendoit dans l'article précédent, cet intervalle que l'on 8 Observations nouvelles observe entre les pusations régulières, dans chaque malade en particulier.

III.

La tension de l'artére jointe à l'intermission du Pouls, est un signe certain d'un vomissement critique compliqué avec la Diarrhée.

. I. V.

Une tension plus ou moins grande de l'artére, annonce une évacuation plus ou moins abondante par le vomissement, plus ou moins d'efforts pour vomir. La longueur de l'intermission n'a raport qu'à la quantiré de la Diarrhée, où au nombre des selles.

V.

D. Solano n'a jamais observé une fimple Crise par le vomissement ma une Diarrhée, ni par conséquent, aucun signe particulier d'unetelle Crise inconnu aux Anciens. V I.

La molesse de l'artére jointe à l'intermission, est un signe certain d'une Crise par les urines, compliquée avec la Diarrhée; on predit la quantité plus ou moins grande de l'évacuarion des urines, par le degré de molesse de l'artére.

VII.

D. Solano n'a point observé de Crise simple par les urines, sans la complication d'une Diarrhée plus ou moins considérable; & il n'a connu aucun signe nouveau d'une telle Crise.

CHAPITRE III. Signes & Régles pour le pronostic

Signes & Régles pour le pronostic d'une sueur critique.

Omme le Pouls qui annonce une sueur critique, n'a pas été jusqu'ici suffisamment connu to Observations nouvelles & caractérisé, il est nécessaire d'en donner une description particulière.

II.

C'est une espèce de Pouls inégal qui s'éleve au-dessurces diastoles, & les surpasse en force, dans une, deux, trois ou quatre pulsations consécutives.

III.

Lorsque cette élevation du Pouls ne se maniseste que dans une seule pulsation, il est difficile de la connoître, & elle indique à peine une sueur critique, à moins que l'artére, après la premiere impression fur le doigt, ne le pousse sens de la profondément; alors ce Pouls sera suivi dans peu d'heures au plus tard, d'une sueur critique.

IV.

Mais pour constituer le Pouls

nouvellement découvert par D. Solano pour le pronostic d'une fueur critique, deux, trois ou quatre pulsations doivent s'élever, non-seulement au-dessus des autres, mais aussi par degré chacune au-dessus de la précédente, la seconde au-dessus de la première, & ainsi de suite. Il n'a jamais observé plus de quatre pulsarions consécurives de cette forte; il a apellé ce Pouls, Pulsus inciduus (a).

L'Auteur a toujours observé ce Pouls mou, excepté une fois seulement, qu'il lui parut dur avant une jaunisse critique. Cette détermination des humeurs à la furface du corps, est la seule distinguée de la fueur que D. Solano ait observée,

⁽a) Comme on ne peut exprimer ce Pouls en François, que par une periphrase, je serais obligé de conserver ce nom Latin dans tout le cours de cet Ouvrage,

12 Observations nouvelles conséquemment au Pulsus inciduus:

VI.

Le Pulsus inciduus avec la molesse de l'artére, est un signe certain d'une sueur critique suture.

VII.

La quantité de la sueur qui doit s'ensuivre, est en raison composée du nombre, & de la force des pulsarions élevées dans le Pulsus inciduus: ainsi quarre fortes pulsations consécutives de cette espèce, annoncent une sueur très-copieuse; trois, avec une vigueur semblable, une abondante; & deux, avec la même sorce, doivent être suivies d'une sueur modique. Les autres combinaisons sont également faciles.

1954

CHAPITRE IV.

Quelques Remarques générales sur les Signes & les Crises exposées ci-dessus,

T.

Om Solano ne prétend pas que toures les Crises soient constamment précédées par les signes qui viennent d'être rapportés; car il en a observé quelques-unes qui n'ont pas été ainsi annoncées. Mais il dit que ces sortes de cas sont en petit nombre, si l'on en excepte les sueurs qui terminent les accès particuliers des fiévres intermittentes, qui ne sont pas ordinairement précédées du Pulsus inciduus. Il assure positivement que ces signes font toujours réguliérement suivis des Crifes qu'ils annoncent; en sorte que depuis l'année 1 707. ou 1708. dans laquelle il commença 14 Observations nouvelles fes Observations, jusqu'à l'année 1738. il ne s'est rappellé que trois

1738. il ne s'est rappellé que trois cas dans lesquels les Crises signifiées par le Pouls, ne répondirent pas à son attente. Deux de ces cas indiquoient une Hémorrhagie par le nez; mais à sa place, il survint à l'un des malades une douleur ou pefanteur au front, qui fut suivie le lendemain, d'un délire qui dura pendant un mois : néanmoins le malade en guérit. L'autre plus malheureux, au défaut de l'Hémorrhagie, fut attaqué d'une douleur à la temple gauche, & mourur sept jours après, rendant par le nez une grande quantité de matière purulente. La Diarrhée qui devoit arriver dans le troisième cas, fut remplacée par de violentes tranchées , un hoquet & un vomissement, dont le malade mourut en quatre jours.

II.

La nature substitue quelquesois

fur les Crises.

une nouvelle Crife à celle qui étoit d'abord signifiée par le Pouls, & alors le signe précédent se change en celui qui a rapport à la Crise qui doit arriver.

III.

Quelquesois, tandis que le premier signe observé dans le Pouls, subsiste, un second, & même un troisiéme survient, & ils persistent ensemble. Alors les deux ou trois Crises signissées par la arrivent, chacune selon les régles déja rapportées.

IV.

Dom Solano a trouvé par de fréquentes Observations, que lorsque le sang dans l'Hémorragie du nezest d'une couleur rouge-pâle, & en petite quantité, les malades guérissent encore, lorsqu'avec la même couleur, l'Hémorrhagie est abondante.

On peut prédire avec assez de certitude, le succès des Crises indiquées par le Pouls, & l'heure déterminée à laquelle elles doivent arriver, avec quelques circonstances qui les accompagnent. Mais comme D. Solano n'a rien dit à ce sujet qui ne soit dans les Anciens, il est inutile d'en parler ici. D. Solano semble négliger cette circonstance du succès de la Crise, qui consiste dans la quantité de l'évacuation critique, à quoi les Anciens faisoient beaucoup d'attention.

VI.

Dom Solano a constamment observé que toutes les Crises qui sont analogues à la nature de la maladie, suivant les régles données là-dessus par les Anciens, font salutaires, à moins que le malade ne manque fur les Crises. 17 de la force nécessaire pour résister à l'effort de la Crise.

VII.

Un malade extrêmement foible peut mourir avant la fin de la Crife; & un tel cas, s'il arrive, ne peut point altérer la vérité des Observations de D. Solano.

Telles sont les régles pour le pronostic des Crises par le Pouls, établies par D. Solano après une longue suite d'Observations. Il paroîtra évidemment dans la suite de cet Ouvrage, qu'il étoit réellement appuyé sur un grand nombre de faits autentiques & extraordinaires. Mais convaincu par ma propre expérience que ses conclusions font trop étendues & trop générales, je donne ce sistême de pronostic purement en Historien, afin qu'il paroisse clairement dans la suite, combien ce Médecin a eu 18 Observations nouvelles

d'heureux succès, & en mêmetems dans quelles fautes il est tombé. Néanmoins on doit avouer qu'il pratiquoit dans des lieux, où une diéte temperée, une vie uniforme, & un excellent climat, concouroient à rendre les maladies plus fimples, & leurs Crises plus réguliéres, qu'on ne les trouve dans des circonstances contraires. Je laisse à juger aux personnes prudentes & exemtes de préjugé, ce qu'on doit accorder sur ce sujet à D. Solano. Qu'il en soit ce que l'on voudra de ses régles de pronostic, les faits qu'il rapporte sont d'une nature toute différente, & absolument indépendans des conféquences qu'il en tire, & ils ne peuvent être aucunement altérés par les méprifes où il tombe dans son raisonnement. La substance de ses Observations, que je vais maintenant rapporter, reste dans toute fa force & son autenticité; j'ose tre curioité, fixer notre attention, & nous engager à perfectionner un fujet aussi important.

SECTION II.

Faits qui prouvent la réalité des Observations de Dom Solano, sur le Pronostic des Crises par le Pouls.

E seroit entreprendre un ouvrage infini, que de vouloir rapporter toutes les Observations saites à ce sujet par D. Solano, depuis l'année 1707. ou 1708. dans laquelle il a commencé à observer, jusqu'à l'année 1738. qui sut celle de sa mort. On peut aisément juger combien cette matière est inépuisable, par le paragraphe suivant, tiré d'une lettre qu'il écrivoir à un de ses amis à Cadix en 1735. « Je ne sini-» rois jamais (dir-il) si j'entrepre-

20 Observations nouvelles » nois de donner un détail des Ob-» servations que j'ai faites, depuis » la fin de Juin, jusqu'à celle de » Septembre dernier; les Hémor--» rhagies du nez que j'ai pronosti-" quées par le Pouls rebondissant, montent à plus de cinquante; » toutes ont répondu à mon Pro-» nostic, & il n'y a que ces deux » dont j'ai parlé ci-devant, qui » aient été mortelles. Les Crises, » par les sueurs que j'ai prédites » par le Pulsus inciduus, sont au » nombre de sept ou huit; & j'ai » annoncé cinq Diarrhées précé-

Par cette multiplicité de faits, l'habitude de prédire les Crifes devint enfin si familière à D. Solano, & l'avantage qu'il en tiroit parmi se indolens compatriotes, à l'exception d'une réputation glorieuse mais stérile, étoit si petit, qu'il négligea généralement de remarquer les faits qu'il observoit, à

» dées du Pouls intermittent. »

moins que son attention ne sût réveillée par quelques incidens particuliers qui de tems en tems excitoient sa curiosité.

Dans ce que D. Solano a donné au Public sur ce sujet, il expose le détail de vingt-quatre faits qu'il a observés; & dans les Lettres qu'il m'écrivit après mon départ d'Antequera, à la fin de l'année 1737. & au commencement de 1738. il rapporte treize Observations nouvelles. Celles qui lui ont été communiquées par d'autres, tandis que j'étois à Antequera, sont au nombre de onze; & celles que j'ai eues de mes amis, montent jusqu'à neuf; ce qui fait en tout cinquante-sept, fans y comprendre les miennes dont je parlerai ci-après. Comme il seroit trop ennuyeux de rapporter tous ces faits, je choisirai ceux qui peuvent'le plus contribuer à établir la vérité des Observations de D. Solano, & les rendre autentiQues. Dans cette vûe, je me bornerai à quelques faits attestés par des personnes indifférentes, ou par ses rivaux en pratique, & publiés de leur consentement.

Dans l'Histoire de ces Observations, je retiendrai quelques incidens & quelques remarques insités dans l'original, qui sont à la vérité étrangers au sujet; mais comme ils partent naturellement des circonstances des faits, & portent manifestement le caractère d'une narration simple & sans affectation, on ne peut les omettre, sans priver les faits mêmes, de cette partie de poids & d'autorité qu'ils tirent de la sincérité des Observateurs.

Les Observations qui sont maintenant publiées pour la premiére fois, sont distinguées des autres par un astérisque.

CHAPITRE I.

Exemples du Pronostic des Hémorrhagies critiques par le nez.

* OBSERVATION I.

Tirée d'un Certificat de Dom Joseph-Vincent Gomez, Médecin à Antequera,

Avois foin (dit ce Médecin) de Juan Romero d'Antequera dans une fiévre ardente, accompagnée de fyncopes, & d'autres. symptômes dangereux. Ce malade étoit un homme âgé de vingt-six ans, vigoureux, d'un temperament chaud & robuste. Après la saignée & les autres remédes, j'observai le cinquieme jour le Pouls rebondisfant. Guidé alors par les Observations de D. Solano, je pronoftiquai. au malade une Hémorrhagie du nez; mais seulement dans l'espace de deux jours, parce que le rebondissement du Pouls n'étoit pas

24 Observations nouvelles continuel (a), (D. Gomez ne dit pas après quel nombre de pulsations il reparoissoit); & en mêmetems je suspendis l'usage de tous les remédes. Le même Pouls continua le jour suivant; & à la visite du matin du troisséme jour; le malade m'apprit que la nuit précédente, il avoit saigné du nez à la quantité d'une demi - pinte. Je trouvai son Pouls nautrel, & la maladie, suivant l'ancienne expression, parsaitement jugée.

* OBSERVATION I I.

Dans l'année 1736. Dom Juan Pardo, fils de Dom Juan Pardo Gentilhomme de diffinction, & Corrégidor de la Ville d'Antequera fut attaqué d'une fiévre continuetierce. Il étoit foigné par Dom Francisco Cryado y Balboa, Médecin honoraire de la Famille Roya-

le, qui voyant que tous les remédes qu'il employoit étoient sans effet, appella en consultation D. Solano. Le premier fut d'avis de faire une faignée, le fecond s'y oposa; mais il consentit qu'on la feroit le jour suivant, au cas que l'Hémorrhagie du nez qu'il attendoit du rebondissement continuel du Pouls, ne parut pas alors. Ils revinrent l'un & l'autre, pour leur propre fatisfaction, examiner le Pouls, & ils observérent une intermission d'une pulsation, compliquée avec le rebondissement, & elle paroissoit à chaque seconde ou troisième diastole; sur quoi D. Solano, outre l'Hémorrhagie, pronostiqua une Diarrhée imminente (a) qui arriva sur le midi du même jour, & l'Hémorrhagie furvint à huit ou neuf heures; dès-lors le malade se porta beaucoup mieux.

⁽a) Voyez chap, 4, n. 3, Part. I.

26 Observations nouvelles

"">" La vérité de cette observation me su attestée par le malade, ses parens, & toute la famille, lorsque j'étois à Antequera, & encore par D. Antonio de Heredia y Bazan, Corrégidor de cette Ville, (c'est le premier Magistrat pour les affaires civiles & milipataires,) Gentilhomme très-curieux, & d'un mérite distingué, qui, étant informé de ce cas, se rendit aussi-tôt à onze heures du soir à la maison du malade, pour se sa faits saires sur la vérité de ce fait.

OBSERVATION III.

Dom Antonio Alvarez, Médecin d'Antequera, dans un Certificat qu'il donna à D. Solano, parmi plufieurs autres cas, en raporte un dans lequel ayant observé le Pouls rebondissant, il différa la saignée qu'il regardoit cependant comme parfaitement indiquée. A son re-

sur les Crises. tour, le jour suivant, dans la résolution de saigner le malade, il fut furpris d'entendre qu'il étoit forti; & s'informant de la cause d'un événement si peu attendu, la famille lui dit, « que le malade étoit resté » dans la même infomnie & inquié-» tude où il l'avoit laissé, jusqu'au » matin; que l'inquiétude augmen-» tant alors , il lui étoit survenu un » délire, & que tout-à-coup il » avoit saigné du nez; qu'ensuite il » étoit tombé dans un profond som-"meil, & que s'étant éveillé en » bonne fanté, il s'étoit habillé, & » étoit sorti pour une affaire de » conséquence. « Le Médecin fit connoître combien il étoit satisfait d'avoir différé la saignée, qui auroit prévenu une Crise aussi heureuse.

Le Certificat dont cette observation est extraite, est attesté & signé par D. Alvarez, & publié

de son consentement.

OBSERVATION IV.

Dom Solano fut apellé en 1736. pour visiter Manuel Mercado, jeune-homme fort & laborieux, d'un temperament très-chaud, habitant d'Antequera. Ce malade étoit alors. dans le sixiéme jour d'une siévre pourprée; il avoit une soif insatiable, la chaleur de la furface du corps étoit insupportable, tandis qu'à peine elle affectoit les parties intérieures; le Pouls, sans être d'une vitesse extraordinaire, étoit petit & rebondissant. De cette derniere circonstance, D. Solano annonça à la famille une Hémorrhagie qui devoit arriver dans peu; mais jugeant qu'elle seroit pernicieuse dans une maladie de cette nature (a), il employa en vain tous les remédes qu'il put imaginer pour la prévenir; le sang sortit du nez à

⁽a) Voyez chap. 4. n. 6.

trois différentes reprifes, & chaque fois le Docteur le pronostiqua: par ces Hémorrhagies, le malade devint plus soible & en mauvais état, & il mourut peu de jours après d'une Diarrhée qui fut aussi prédite par D. Solano, mais qu'il ne put ni prévenir, ni arrêter, & sous laquelle le malade succomba.

OBSERVATION V.

Dans la même année, Juan Delgado, âgé d'environ trente ans, d'un temperament chaud & sec, tomba dans une sièvre continuetierce, qui porta à la tête. Sur le second jour (on n'a pas expliqué si on doit l'enrendre de la maladie ou de la visite du Médecin) D. Solano ayant observé le Pouls rebondissant, dont le second coup étoit fort et suivoir vapidement le premier (a), lui pronossiqua une abondante Hé-

⁽a) Voyez chap. 1. n. 4.

Observations nouvelles morrhagie du nez dans 12. heures, qui arriva effectivement. Chacun des trois jours fuivans, il repéta le même pronostic sur le même fondement, & avec un égal succès, au grand étonnement de toute la famille; mais à la fin D. Solano jugeant cette évacuation excessive, prévint sa continuation, quoiqu'a. vec beaucoup de difficulté, & le malade fut parfaitement guéri.

Ce cas qui est une merveille constante de quatre jours, devint fameux dans le voisinage, & il m'a été certifié par la famille du mala-

de lorsque j'étois à Antequera.

OBSERVATION V I.

Extraite d'un Certificat de Dorn Miguel de Porras.

Je soussigné Docteur en Médecine, & Habitant de la Ville d'Antequera, certifie que l'année derniere 1736. mon frere Dom Rodri-

31

go de Porras, jeune-homme d'une constitution chaude & robuste, étant attaqué d'une fiévre continuë double-tierce; dans la crainte de quelque danger, j'appellai en con-- sultation le quatriéme jour Dom Francisco Solano de Luque. Après avoir pris les mesures qui nous parurent convenables, Dom Solano continua ses visites, & le septiéme jour au marin, en tâtant le Pouls, il pria mes tantes & mes fœurs qui étoient présentes, de donner au malade un mouchoir blanc pour se moucher, parce qu'il attendoit par le rebondissement du Pouls une Hémorrhagie du nez. Je n'étois pas alors à la maison; mais étant de retour deux heures après, & m'informant de l'état de mon frere, & fi D. Solano l'étoit venu voir, mes tantes & mes fœurs me dirent ce qui étoit arrivé; à quoi je répondis, eh bien, nous verrons! Environ une heure & demie après, mon

Biv

frere s'étant mouché, le fang coula en si grande quantité, qu'il teignit tout le mouchoir. Il appella austitôt toute la famille, étant arrivés, nous sumes témoins de la vérité du pronostic de D. Solano. En soi de quoi j'ai signé le présent Certicat à Antequera, le 9 Octobre 1737.

DOM MIGUEL DE PORRAS.

* OBSERVATION VII.

Tirée d'une Lettre écrite à Dom Solano:

Je foussigné, Médecin titulaire de la Ville de Casa Vermeja, Docteur de l'Université de Gandia, & approuvé par le premier Médecin du Roi, certifie que le 12. Décembre 1735, je sus appellé pour visiter Antonio de Luque, âgé de quarante-& un an, dangereusement malade d'une fiévre continue qui étoit au quatriéme jour. Après des saignées & des purgations réstés, & dissérens autres remédes,

3 :

mon malade devenoit plus mal de jour en jour, & je désespérai de sa guérison. Le vingtiéme jour de sa maladie, je rencontrai son frere, Fray Augustin de Luque, tout en pleurs à la porte, qui me dit qu'il vouloit qu'on fît une Consultation; sur quoi examinant le malade dont le Pouls éroit fort & fréquent, & sembloit rebondir, je répondis qu'il étoit trop tard, & que son frere seroit mort avant l'arrivée du Médecin. Il me pressa alors d'ordonner ce que je jugeois le plus convenable; mais me rappellant le passage que j'avois lû peu de jours auparavant dans le Lapis lydius sur le Pouls rebondissant , je me déterminai à tenir le malade simplement au bouillon, & à laisser agir la nature. Je fis ma visite le lendemain matin au point du jour, & observant la même véhémence & fréquence du Pouls, avec un rebondissement plus sensible que le

Bv

34 Observations nouvelles. jour précédent; je déclarai aussitôt à toute la famille, que j'attendois une Hémorrhagie du nez en moins de deux heures, & je recommandai de ne donner aucun reméde au malade jusqu'à mon retour. Je revins trois heures après, & je trouvai qu'il s'écouloit par le nez une grande quantité de sang, que les draps pouvoient à peine imbiber. L'Hémorrhagie dura 2. heures, pendant lesquelles j'examinai fréquemment son Pouls, & j'observai que le rebondissement de l'artére diminuoit peu à-peu, & enfin il disparut entiérement (a). Alors je pris congé du malade, & lui dis qu'il étoit hors de danger, & dans peu de jours il fut guéri. Il vit toujours dans cette Ville avec sa famille. J'ai observé d'autres cas du même genre avec un fuccès austi heureux., dans des fiévres ardentesqui sembloient compliquées

⁽a) Voyez chap. 1. n. 6.

fur les Crifes. 35 avec des douleurs pleurétiques: Je vous en enverrai, si vous le souhaitez, un détail éxact. En témoignage de la vériré des faits dont je viens de parler, je jure, & je signe ces présentes, dans mon Cabinet à Casa Vermeja, ce 11. Octobre 1737.

DOM PEDRO CASTAN.

CHAPITRE II.

Exemples du Pronostic des Diarrhées critiques.

OBSERVATIONS I. II. III. Certificat de Dom F. T. de Sayas.

JE foussigné, Médecin honoraire du Roi notre Souverain, dans sa Famille Royale, &c. certifie qu'ayant éré appellé ces années dernières en différentes Consultations, avec les Médecins Dom Rodrigo Parilla y Villaion, & Dom Francisco Solano de Luque, j'ai été témoin de plusieurs des Crises rap-

BY

36 Observations nouvelles portées dans ce Livre (a), & prédites par D. Solano; parmi lesquelles, le fait suivant observé dans la personne de D. Geronimo Goni y Avendano, Corrégidor de cette Ville, est très-surprenant.

Avant tous trois observé dans ce Gentilhomme un Pouls irrégulier, inégal & intermittent, Dom Solano dit : " Demain le matin le » malade sentira une grande in-» quiétude avec de telles révolu-» tions dans fon corps, que ceux » qui ont soin de lui, le croiront » à l'agonie; mais tout ce tumulte » fera appaifé par trois ou quatre " felles. " D. Villalon & moi n'ajoutâmes pas beaucoup de foi à ce Pronostic, attribuant le désordre du Pouls à des causes totalement différentes de celles qu'apportoit D. Solano; mais nous fûmes étrangement surpris de voir sa prédic-

⁽a) Le Lapis lydius.

tion accomplie. Au tems déterminé, l'inquiétude du malade fut si considérable, que toute la famille en fut allarmée, & le regardoit réellement comme mourant; cependant ayant eu bientôt trois ou quatre feltes, il fut presque entiérement rétabli. La même chose arriva le jour fuivant, quoique plus tard, & en moindre quantité, & sans aucune inquiétude, précifément comme

D. Solano l'avoit prédit.

Je certifie de plus, qu'ayant obfervé dans Fray Luis de Cuenca de l'Ordre de Saint François, dans le Convent de Sainte Marie Madeleine de cette Ville, un Pouls inégal, intermittent dans le redouble. ment d'une fiévre, Dom Solano de Luque dit tout-à coup : le malade n'a besoin d'aucun reméde, car après minuit la fiéure se terminera par une abondante Diarrhée; ce qui arriva comme il l'avoit prédit, & nous vîmes tous le malade le len38 Observations nouvelles demain en parsaire santé. J'étois présent à ce pronostic avec D. Antonio Alvarez, & plusieurs personnes de considération de l'Ordre cidessus nommé.

Je certifie aussi qu'en présence des mêmes personnes, visitant Fray Francisco Diaz, Gardien dud. Convent, malade d'une fiévre & d'une grande inquiétude, avec un Pouls intermittent qui revenoit à chaque seconde & troisiéme pulsation, je dis à D. Solano de Luque, que si fa prédiction se vérifioit dans ce malade, je m'avouerois pleinement convaincu de la certitude de fes Observations. Il accepta la proposition, & nous dit, le malade sentira bientôt une très violente commotion dans le ventre. Deux heures après le malade sentit un si grand tumulte dans les intestins, & des tranchées si violentes, avec une éruption de vents si excessive, qu'il craignoit de rendre ses entrailles;

& un grand non bre d'autres.
Quant aux autres espéces de Crises pronossiquées par D. Solano de Luque, les Hémorrhagies & les sueurs; je jure (b) que quoique je n'aie pas été présent à ses pronostics, je les ai cependant entendu affirmer par des personnes d'un caractère irréprochable, à quelques-

Garzia Chirurgien de l'Ordre,

⁽a) Chap. 1. n. 7. (b Jura, c'est une forme d'affirmation solemnelle dans la Langue Espagnole.

40 Observations nouvelles unes desquelles les faits étoient réellement arrivés, & les autres en avoient été témoins dans plusieurs malades; de soite que je n'ai pas le moindre doute à ce sujet. C'est pourquoi je jure, & je signe,

DOM F. T. DE SAYAS.

* OBSERVATION IV.

D'un Certificat de Dom Miguel de Porras.

Je certifie aussi que Dona Maria de Josepha Saavedra, Daine sort ágée, d'une constitution cachectique, avec des obstructions, ayant beaucoup de chagrin & d'inquiétude, étant tombée d'une affection hypocondriaque dans une sièvre maligne, avec un vomissement continuel, une suppression d'unine, & une constipation du ventre, eut d'abord pour Médecin Dom Antonio Alvarez, qui après quelques jours, appella en consultation D.

Francisco Solano de Luque, & D. Fr. Cryado. Ils convincent tous que la maladie étoit mortelle, & D. Solano fondé sur le Pouls intermittent, pronostiqua en présence de Dom Pedro Vorrego, fa mere, fes fœurs, & toute la famille, que la malade auroit la nuit suivante deux ou trois copieuses selles ; ce qui arriva effectivement entre huit & neuf heures du soir, ainsi que me l'ont affuré toutes les personnes ci-dessus nommées. Deux jours après sur le soir, je sus appellé pour voir la malade, & trouvant une intermission dans le Pouls entre chaque troisiéme & quatriéme pulfation (a), j'annonçai en présence des mêmes personnes une Diarrhée pour le jour suivant; sur quoi on m'apprit le fuccès de D. Solano dans un pronostic semblable deux jours auparavant, ce qui me con-

⁽a) Chap. 1. n. 2.

42 Observations nouvelles firma dans ma prédiction. Le lendemain matin, la malade eut deux selles abondantes, & elle rendit un ver long de près d'un pié. En soi de quoi, j'ai signé le présent Certificat. A Antequera, le 9. Octobre 1737.

DOM MIGUEL DE PORRAS.

* OBSERVATIONS V. VI. VII. Tirées d'un Certificat de Dom Vincente Gonza.

Je soussigné Docteur en Médecine, natif & habitant de cette Ville d'Anvequera, certifie qu'ayant soin d'Alonso Duran, malade d'une sièvre ardente, j'observai le neuvième jour, après l'usage des remédes convenables, une intermission régulière dans le Pouls. Comme je le tôtois avec beaucoup d'attention, Fray Francisco de St. Nicolas, Trinitaire, qui étoit alors présent, me dit: Docteur, yous

semblez craindre que le malade ne foit en danger : Je le crois aussi, quoique je ne sois pas Médecin, car son Pouls s'arrête. Je lui répondis, je sens l'intermission, & je prévois le danger, car c'est un figne mortel, & tous les remédes font maintenant inutiles. Cependant je retournai le lendemain voir le malade, & je trouvai l'intermisfion plus manifeste & plus fréquente (a), & elle continua jusqu'au jour suivant; alors il survint une Diarrhée, l'intermission disparut (b), & le malade fut soulagé; peu après il fut parfaitement guéri par un abscez critique de l'une des Parotides.

Je certifie de plus, que Dona Francisca de Valenzuela, Dame âgée de 70 ans, attaquée d'une siévre continue double-tierce, ayant

⁽a) Voyez chap. 1. n. 2. (b) Voyez chap. 1. n. 4.

Observations nouvelles été abandonnée par un Médecin de cette Ville, fon fils D. Antonio del Campo, me pressa de la venir voir. J'y consentis avec quelque répugnance; & la trouvant dans une léthargie, avec un Pouls intermittent, foible & petit, je confirmai le pronostic de l'autre Médecin, & je ne voulus rien ordonner; mais vaincu pat l'importunité de Fray Juan Vilchez, je lui prefcrivis quelques digestifs, stomachiques, & céphaliques. L'intermission continua, & il furvint une Diarrhée (a) symptômatique qui auroit

⁽a) Quoique ce Médecin appelle cette Dirnhée, lymptómatique, elle paroit réellement avoit été critque en toute rigueur; car une évacuation la plus éxadement proportionnée à la cauté d'une malaite, et la plus propre à la difiper, peut devenit pernicieule, fi le malade le rouve extremement foible, & ne peut fupporter une grande évacuation de fluides, fans un relichement total, & un collaplus des variffeaux. C'eft ce qui arriva dans cette observation. Le Médecin a heureusement conservé la balance, entre la quantité de l'évacuation

emporté la malade; mais par le moyen de quelques aftringens ajoutés aux remédes ci-deffus nommés, la Diarrhée, & la fiévre cessérent. l'intermission disparut, une apoplexie prête à se manisester su prévenue, & la malade rétablie, au grand étonnement de tous ceux qui en furent témoins.

La mere du même (a) malade fut attaquée. d'une fiévre doubletierce, qui ne me donna pas moins d'inquiétude que celle de fon fils, tant à caufe de fon âge qui étoit

(4) Juan Romero, qui faisoit le sujet d'une observation qui précédoit immédiatement celle-ci dans le Certificat, & qui a été rapportés au Chapitre des Hémorrhagies.

an Chapitte des Memorinagie

[&]amp; la force de la malade; il a par-là retenu les efinis qui fe diffipoient, & la caufe de la maladie étant emporrée par la Crife, la malade reprit bientôt fes forces, & fut enfuite parfaitement guérie. Je dis que cela s'est ainsi passe, parce qu'il est évident que quelques astringens ausquels le Médecin attribue la guérison, n'écoient pas des remédes proportionnés à la cause, & à la violence de cette maladie.

46 Observations nouvelles de 66. ans, que de la violence des symptômes. J'observai que son Pouls étoit intermittent à la septiéme & huitiéme pulsation (a); c'est pourquoi je n'emploiai aucun reméde, & j'attendis une Diarrhée critique, suivant les Observations de D. Solano. L'intermission continua pendant trois jours, & enfin cessa, sans la moindre apparence de Diarrhée (b); fur cela m'informant du régime de la malade, je trouvai que les jours susdits, elle avoit mangé des coins botillis, & qu'elle avoit appliqué sur son estomac & sur le ventre, un cataplasme de coins, d'absynthe, & de lard. A vant ainsi découvert la cause qui arrêtoit la Diarrhée, j'ordonnai aussi-tôt que l'on otât ces remédes, & que l'on changeât la diéte de la malade; je substituai aux astrin-

⁽a Voyez chap. 1. n 2. (b Voyez chap. 1. n. 3.

gens, des médicamens incisifs, attenuants, & laxatifs, pour contrebalancer l'effet des premiers. Les humeurs étant par-là attenuées, & les solides réduits à leur état précédent, l'intermission du Pouls reparut de nouveau, & 24. heures après il survint une Diarrhée qui foulagea la malade; mais trouvant que cette Crise n'étoit pas encore compléte, je lui ordonnai une légere décoction de tamarins, qui lui procura deux felles médiocres. Néanmoins malgré tous mes foins elle devint plus mal de jour en jour, & enfin elle mourut.

J'ai observé les saits ci-devant rapportés, & je les affirme véritables: En soi de quoi j'ai signé ce Certificat. A Antequera, ce 6.

Octobre 1737.

Dom Joseph-Vincente Gomez.

CHAPITRE III.

Exemples du Pronostic des sueurs critiques.

* OBSERVATION I.

Communiquée par Dom Vincente Gomez

Rancisco Ignacio qui demeure dans la Hoya, tomba malade d'une fiévre continue double-tierce, avec une grande lassitude & beaucoup d'inquiétude. Le sixiéme jour, j'observai le Pulsus inciduus à chaque troisième ou quatrième pulsation (a); sur cela dans l'attente d'une sueur critique, je suspendis l'usage de tous remédes, & à la fin du septiéme jour, il survint une sueur abondante, qui termina heureusement la maladie. A Antequera, le 6 Octobre 1737. DOM JOSEPH-VINCENTE GOMEZ.

⁽a) Voyez chap. 1. n. 2.

OBSERVATION II.

De Dom Solano

Fray Cecilio Garzia, Supérieur du Convent des Franciscains de Lora, étant malade d'une fiévre continue, je lui pronostiquai une fueur critique à une heure déterminée du lendemain; j'obtins avec beaucoup de peine, & en insistant beaucoup sur la certitude de mon pronostic en présence de tout le Convent, que le Médecin ordinaire . D. Antonio de Pontes . voulût bien différer la saignée qu'il avoit ordonnée au malade. A l'heure marquée, en présence dud. Médecin, le malade sentit une inquiétude extraordinaire, qui fut suivie d'une sueur abondante qui emporta la fiévre.

OBSERVATION III.

Du même.

Dom Alonso de Godoy y Roxas, Part. I.

Observations nouvelles Corrégidor perpétuel de la Ville d'Antequera, après une indisposition, retomba dans une fiévre continuë qui devint si violente, que le quatriéme jour je fus appellé en consultation. Les autres Médecins, Dom Francisco Thomas de Sayas, & Dom Antonio Alvarez, proposérent de saigner le malade; mais ayant apperçû quelques pulfations du Pulsus inciduus, & prévoyant par-là une Crise par la fueur, j'obtins d'eux, en faveur du quatriéme jour, de différer la saignée. Sur le soir, je trouvai le Pulsus inciduus plus sensible, & le nuage rouge dans l'urine dont parle Hippocrate (a); là-dessus je m'opposai encore plus fortement à la faignée, & je pronostiquai une sueur critique pour le septiéme jour. Quoique le malade fouffrît quelques changemens, il passa cet fur les Crifes.

intervalle de tems sans employer aucun reméde; & le septiéme jour, il survint deux sueurs abondantes qui terminérent la maladie.

OBSERVATION IV.

Du même.

Le R. P. Alexandro de Paz, de l'Ordre des Franciscains, en allant à Illora, fut attaqué d'une fiévre continuë qui tenoit un peu de la nature de la tierce ; la violence de cette maladie lui causa une grande, inquiétude. Un après midi obser-, vant le Pulsus inciduus, je lui pronostiquai une sueur copieuse à neuf heures du soir qui le soulageroit beaucoup. Il fut surpris de ma prédiction, non feulement parce que cela lui paroiffoit nouveau, mais aussi parce que les sudorifiques, ni même l'éxercice, n'avoient jamais pû le faire suer; c'est pourquoi il n'y ajouta pas beaucoup de

Ci

5.2. Observations nouvelles foi, la détermination de l'heure sur tout le metroir fort en peine. Enfin sur les neus heures, il devintiquier, il commençà à rêver, il sua abondamment, & dans peu de tems, il sur parsaitement rétabli.

OBSERVATION V.

Le R. P. Juan Gomez, nouveau Gardien du Convent de Sainte Marie Madelaine à Antequera, tomba malade le lundi matin d'une fiévre très-aiguë; le Jeudi, quatriéme jour de la maladie, j'apperçus le Pulsus inciduus; je pronoftiquai alors en présence de tout le Convent, une abondante sueur critique le samedi matin, précédée d'une grande inquiétude, & je lui prédis qu'il seroit guéri par-là. Le Îendemain, je répérai le même pronostic; & observant un léger rebondissement dans l'artére (a), je lui

⁽a) Voyez chap. IV. B. 3.

dis que ce jour même il saigneroit un peu du nez, ce qui arriva à onze heures. Le soir, je lui prédis une autre Hémorrhagie semblable pendant la nuit, qui lui survint pareillement. Le Samedi matin, trouvant une petite intermission dans le Pouls (a), environ la troisiéme & quatriéme pulsation, je lui prédis un relâchement de ventre à midi ; il eut dans ce tems-là une selle, & rendit un ver d'un pié de long. Le samedi matin, il ressentit une grande inquiétude, avec des naufées, des tremblemens, des frissons considérables, & le délire. Je le trouvai dans cette situation, & j'eus beaucoup de peine à difsiper la crainte du malade, & de ceux qui avoient soin de lui; qui le croyoient à l'agonie. Il resta dans le même état durant un quart d'heure, après quoi il furvint une

⁽a) Voyez chap. 1. n. z.

54 Observations nouvelles fueur qui répandit une si mauvaise odeur, que les Moines furent obligés de changer toutes ses couvertures, & de parsumer le Convent; & le malade sur parsaitement rétabli.

* OBSERVATION VI.

Tirée d'une Lettre écrite à Dom Solano par Dom Pedro Joseph Marin de Aparicio, Vistor-Général des Fermes du Tabac à Malaga.

Airt. Dom Alonzo de Sevilla appartenant à mon district, étant tombé malade il y a quelques jours, son Médecin, Dom Nicolas Rexano, caractérisa sa maladie une siévre double-tierce, qui après six sargués devint une siévre continue. Je sus appellé pour voir le malade sur le onziéme jour de sa siévre, accompagné par D. Antonio Manzo Lieutenant, & Dom Jacinto Marfil Secretaire des Fermes du

Tabac; & quoique j'avoue mon incapacité en Médecine, cependant je jugeai à propos d'examiner le Pouls du malade, suivant les régles données dans votre fameux Livre. A la trentiéme ou trente-uniéme pulsation, j'observai une suspension, intermission, ou quelqu'autre chose que je ne pus caractériser, faute de connoissance suffisante en cette matiére; c'est pourquoi je désirai que D. Antonio Manzo, qui avoit lû avec autant de plaisir que moi une partie de votre Ouvrage, touchât le Pouls du malade, & éxaminât le nombre de pulsations dont je viens de parler; ce qu'il sit, & il trouva à la trente-troisiéme pulfation, le même mouvement extraordinaire que j'avois observé : là-dessus fondés sur vos régles (a), nous jugeâmes l'un & l'autre qu'il devoit survenir une Crise le quator-

⁽a) Voyez chap. I. n. 2.

56 Observations nouvelles zieme jour, sans déterminer quelle espéce de Crise. Une heure après, le Médecin nous dit que le malade étoit fort mal, & qu'il croyoit très-convenable de lui appliquer les vésicatoires, & de lui faire une nouvelle saignée; il ajouta qu'il voudroit appeller en confultation Dom Raphael de Fuentes. Par compassion pour le malade, je lui dis modestement ce que j'avois observé, & mon avis là-dessus, & je le priai d'éxaminer férieusement le malade, avant que d'en venir à la faignée qu'il proposoit. Je fus appellé à la Consultation, mais je n'y voulus pas aller. A sept heures du soir, je rencontrai Dom Raphael de Fuentes chez l'Administrateur-Général, où, en présence de ce Gentilhomme, de sa Famille, & dudit Dom Antonio Manzo, il déclara le dangéreux état du malade; & lui ayant demandé, s'il trouvoit dans le Pouls

présence de Dom Jacinto Marfil.

53 Observations nouvelles J'ai crù que vous seriez bien aise d'être informé de ce sait, & si vous le jugez à propos, je vous l'enverrai attesté par l'autorité publique. A Malaga, ce 17. Septembre 1737.

Dom Pedro Joseph-Marin DE Aparicio.

Detre Histoire, avec quelques sautres de la mêmenature, m'a été confirmée dans la fuite par l'Austeur de la Lettre précédente.

La plûpart des Observations qui viennent d'être rapportées, nous apprennent que depuis le tems que Dom Solano avoir remarqué les signes d'une Crise salutaire, jusqu'à ce qu'elle sur accomplie, sa méthode générale étoit d'interdire tous les remédes qui pouvoient en quelque saçon détourner le pendant de la nature.

CHAPITRE IV.

Exemples da Pronossic d'une Jaunisse critique, par le Pouls, fait par Dom Solano.

Om Bartholome de Sierra y Salvatierra, Chevalier de l'Ordre de Saint Jacques, tomba dans une mélancholie opiniâtre, caufée par le chagrin qu'il conçut d'être louche; & quoique je lui procurois quelque foulagement, il fe détermina à aller chercher de nouveaux fecours à Madrid, & m'engagea de l'y accompagner en 1721.

Il y fut soigné par le Docteur Higgins, Médecin du Roi, Dom Zapata, le plus sameux Praticier de Madrid, & Monsieur le Gendre Chirurgien du Roi. Dom Jofeph Zunol, Médecin du Prince des Asturies, sur appellé à la place.

du Docteur Higgins, qui ne pout voit le venir voir réguliérement. Les deux autres Médecins, aprèsvingt jours de travail inutile, proposérent au malade les bouissons de vipére, que je sis différer, parce que j'apperçus le Pulsus inciduus après chaque vingtiéme diastole(a), avec une tension considérable à l'artére; & je déclarai à toute la famille que dans cinq jours il arriveroit un changement considérable au malade. Les deux Médecins & le malade insisterent toujours vivement sur les bouillons, & je continuai à m'y opposer. Dans le même-tems, j'observai que le Pulsus inciduus revenoit réguliérement entre. la 7me. & 8me. pulsation (b) :: alors je dis que la Crise approchoit; & par la dureté du Pouls, & quelques autres circonstances de la maladie, je jugeai, & je pronosti-

⁽a) Voyez chap: 1. n. 2;-

quai ouvertement que ce feroit une jaunisse (a); sur cela le malade qui avoit été plusieurs sois témoin de la certitude de mes prédictions ; se joignit à moi pour s'opposez aux bouillons de vipére. La troi-fréme nuit, il sentir une grande inquiétude & un changement considérable à l'intérieur, & il resta dans cette situation jusqu'au matin

⁽a) Dom Solano connut bien par la dureté du Pouls, que cette Crise ne seroit pas une fueur; mais il ne dit-pas ce qui le détermina à affurer que ce seroit une jaunisse : cela peut d'abord paroître un profond mistère, & tenis le Lecteur en suspens ; ce n'est cependant qu'en faisant attention à quelques circonstances de la maladie, qu'il est parvenu à faire ce Pronostica Il furvint au malade trois jours avant la Crise; une douleur & une tension aux hypocondres; le Docfeur jugea qu'elle ne se termineroit pas par la diarrhée, le vomissement, &c. parce que le Pouls annonçoit une autre espèce de Crise; & il regarda la jaunisse, comme une conséquence naturelle de l'état de la maladie. C'est ainsi qu'en examinant attentivement des circonstances communes ramassées dans un point de vue, on découvre des choses qui auparavant parois foient au-dessus de la portée de l'esprit humain.

62 Observations nouvelles

du quatriéme jour; il devint alors rout jaune, au grand étonnement de la famille. J'ordonnai que l'on fermât les fenêtres, & qu'on allumât deux bougies dans la chambre du malade. Les Médecins arrivérent l'un après l'autre : Je leur demandai à chacun en particulier, si le bouillon de vipére pouvoir nuire à une personne ictérique, ou troubler la nature lorsqu'elle tend à une jaunisse. L'un me répondit, que ce bouillon ne convenoit pas dans un tel cas; & l'autre, qu'il n'y avoit qu'un idiot qui put l'ordonner. Alors ils tâtérent le Pouls du malade, sans remarquer la jaunisse à la lumiere des bougies. Je fis tout-à-coup ouvrir les fenêtres & ils furent frappés d'étonnement, en voyant la jaunisse que le grand jour leur découvrit.

Cette observation fut publiée bientôt après par D. Solano, sans aucune contradiction de la part de fur les Crifes. 63.

D. Zunol & D. Zapata, qui y
étoient trop intéressés, pour ne pastirer avantage du moindre déguifement, s'ils y en enssent apperçui-

CHAPITRE V.

Exemples de semblables Observations; faites par les Anciens.

Ajouterai aux Histoires précédentes, une Observation très-remarquable de Prosper Alpin, de præsagienda vita & morte, L. 4. cap. 4. Cette Observation a tant de rapport, dans presque toutes ses circonstances, à celles de D. Solano, que si je n'étois pas certain qu'il n'en avoit aucune connoiffance, ni même de l'Auteur, je penserois qu'il auroit pris de là la premiére idée de faire ses Observations. Mais il étoit si éloigné de connoître ce passage, que lorsque je le lui montrai, tout grave qu'il64 Observations nouvelles étoit, il sauta dans sa chambre transporté de joye, & s'écria; que quand même je l'eusse fait Roi d'Espagne, je ne lui aurois pas causé un plaisir plus sensible! Dans de telles circonstances, le rapport de l'Observation de Prosper Alpin, avec les faits de D. Solano, semble former une preuve décisive en faveur de l'idée générale de ce derrier, comme il parostra par l'Observation même qui est exposée de

la maniére suivante.

""...... Quarè senes atquè puerò ex hoc Pussa (intermittente scilicet) non ità pessime se habent;

ut juvenes, in quibus planè exi
viosios esse le hos Pussa intermittentes

vouluit Galenus. Tamen, & si pel
vunquè hoc verum experiatur, Bas
fani juvenem annos natam suprà

viginti, pleuriticam abhino multos

vannos apud Hermetem Furcatu
vram Jurisconsultum clarissimum

vouldi, in qua usque ad diem quare

vouldi, in qua usque ad diem quare

fur les Crises. 65

s tam Pulsus ità intermittebat, ut » primá die , singulis septem, aut n decem Pulsibus intermitteret spatio » unius pulsationis; & secunda, sin-» gulis sex aut quatuor; & tertia, » singulis tribus; & quarta, (quâ » die morituram quisque meritò judi-» casset) cum delira prorsus esset, n nihil expueret, difficillima respiraso tio , inquietissima , & cum Pulsus , » singulis pulsatis duabus pulsationiso bus, ità intermiferit, ut immobilis multo intervallo arteria maneret, » Pulsusque subsequentes languidi, » exilesque essent, nihilominus præn ter omnium spem simul cum urina 3 multa materia crassa, pituitosa mexcreta; nulla alia observata eva-» cuatione, aut judicio facto, con: » valuit. Il ajoute, sed hujusmodi so casus rard fiunt, suntque in arts " medendi, veluti monstra. " Mais il est évident par les Observations de Dom Solano, & par celles qui ont été faites après lui, que c'est

66 Observations nouvelles plûtôt l'autorité de Galien qui porte l'Aureur à cette réflexion, que sa propre expérience; ce qui se confirme encore davantage par les raifons fur lesquelles ils fondent l'un & l'autre leur opinion, qui sont purement spéculatives. Le rapport de ce fait, avec ceux que Dom Solano a observé, est si frappant, qu'on pourroit d'abord le prendre pour un des siens. Cette Observation cependant semble différer en deux circonstances, des régles de pronostic de Dom Solano; car premierement, Prosper Alpin ne parle point de la molesse du Pouls intermittent, quoique Dom Solano la regarde comme le signe d'une Crise par les urines (a). Secondement, Prosper Alpin écrit positivement que la maladie fut terminée par une évacuation d'urine; au lieu que suivant D. Solano, une Diar-

⁽a) Voyez chap. 11. n. 6.

zhée considérable auroit dû s'y joindre (a). A l'égard de la premiére de ces différences, il faut observer que le silence de Prosper Alpin n'exclut pas absolument la molesse du Pouls, non plus que la maladie dont il parle; puisqu'il est certain que sous le nom de Pleurésie, on a décrit différentes maladies qui n'étoient pas de vraies Pleurésies; & ce n'est qu'à ces derniéres, que la dureté du Poulsest essentiellement jointe. La seconde des différences que j'ai rapportées, est réelle & manifeste; je ne la nierai pas, & ne chercherai pas même à l'éluder. Peut-être que la distinction entre le signe d'une Diarrhée critique, & celui d'une évacuation par les urines, n'est pas si claire que Dom Solano l'as imaginé; car premiérement, le Pouls intermittent est commun à

⁽a) Voyez chap. II. 1. 4.

68 Observations nouvelles

toutes les deux. Secondement, une Crise par l'urine peut être aisément jointe avec une Diarrhée, & s'accomplir presque imperceptiblement, dans les différens efforts que l'on fait en allant à la felle. Troisiémement, D. Solano avoue qu'il n'a jamais observé une Crise par les urines seule; & par conféquent, il n'a pû déterminer si elle a quelque signe absolu & univoque. Cela peut être révoqué en doute, avec d'autant plus de rafson, que de toutes les Crises, celles-ci prennent le plus aisément la place l'une de l'autre ; car on scait par Observation (a), que les fluides contenus dans le Rectum, & la partie inférieure du Colon, peuvent être absorbés par la vessie, & chassés avec l'urine : de plus une petite inégalité de resistance dans les artéres rênales & mésen-

⁽a) Baglivi en rapporte un éxemple.

tériques, peut aifément y changer la distribution commune du sang, & faire varier réciproquement par les reins ou par les intestins, l'évacuation des humeurs morbisques qui coulent avec le sang dans l'aorte inférieure.

Qu'il en soit de ces conjectures ce que l'on voudra, il est certain que Dom Solano n'a pas épuisé ce sujet, & qu'il doit être plus scrupuleusement éxaminé, par le

moyen des expériences.

Nous ne pouvons voir en même tems, sans un plaisir sensible, dans le cas rapporté par Prosper Alpin, les périodes de l'intermission devenir par degré plus courtes & plus fréquentes, à proportion que la Crise approche, prédictément de la même maniere que Dom Solano l'a observé depuis (a). Il seroit manisses sensibles de la manisse que l'acceptant de la même maniere que l'ordina l'acceptant de la manisse que l'acceptant de la manisse que l'acceptant de la manisse de la maniss

⁽a) Voyez chap. 1. u. 2. 6 3.

70 Observations nouveues d'attribuer à un aveugle hasard, des opérations si régulières de la nature, & une gradation si uniforme du Pouls, depuis le commencement jusqu'à la fin de la maladie. Cette Observation à la vérité est restée dans l'oubli, & a éte entierement négligée pendant près de deux cens ans, comme un monftre sans vie produit par le hasard, un pur jeu de la nature; mais elle reçoit maintenant un nouveau jour des faits observés par D. Solano, & conjointement avec eux, elle manifeste hautement les opérations critiques de la nature, & elle ajoute un nouveau degré d'évidence & de force à ces faits autentiques. L'autorité réunie de tous les cas ci-dessus rapportés, donne à la Médecine un nouveau rayon de lumiére, qui pourra beaucoup contribuer à faire découvrir les opérations cachées de la nature, & prédire les Crises plus certainement que l'on n'avoit fait jusqu'ici.

On ne peut douter que ces faits ne soient fréquemment arrivés; mais ils ont été totalement négligés, ou (ce qui en effet est presque le même) exposés imparfaitement, parce que la connéxion entre le Pouls dont on a parlé cidevant, & leurs Crises, n'avoit jamais été remarquée ayant Dom Solano. Ainsi Wierus (a) rapporte une Observation qu'il n'a ni entenduë, ni expliquée suffisamment; quoique les personnes instruites des faits observés par Dom Solano, apperçoivent bientôt son utilité au travers de l'obscurité de la description. Un Gentilhomme tomba dans ce que l'Auteur appelle une fiévre maligne, qui fut dès le commencement accompagnée de différens signes évidens, de pourri-

⁽a) Apud Georg. Horst. sen. obs. med. sin-

72 Observations nouvelles ture dans les premiéres voies, d'un vomissement bilieux, d'éruption de vent par le haut, avec un Pouls inégal. Sur le fixiéme jour, les excrémens furent très-bilieux & sétides; la nuit suivante, il survint un violent redoublement de tous les fymptômes : & le feptiéme jour au matin, le Pouls commença à être intermittent à chaque troisiéme pulsation. Mais malgré ce fymptôme si généralement regardé comme mortel par les Auteurs de. Médecine, Wierus, par l'état favorable de tous les autres signes, pronostiqua la guérison du malade; & observant qu'il ressentoit des douleurs à l'estomac, & qu'il vomissoit souvent, il lui ordonna pour le jour suivant, qui étoit le huitiéme, une purgation qui opéra abondamment, & lui procura un très-grand foulagement. L'intermission disparut au neuviéme jour, & le malade fut entiérement guéri.

,73

On ne fait pas mention 'dans cette Histoire, de la molesse ou de la dureté du Pouls, respectivement au vomissement qui arriva le septiéme jour. Nous n'y avons pas non plus une connoissance certaine de l'opération spontanée de la nature qui est confonduë avec l'effet de la purgation; nous ne fommes pas informés si ce vomissement, avec l'éruption de vents, persista depuis le commencement de la fiévre jusqu'au septiéme jour. Néanmoins ce qui a été clairement exposé, suffit pour nous faire observer un rapport remarquable des différentes circonstances critiques, avec l'intermission du Pouls. Il étoit inégal dès le commencement, avec des signes évidens de pourriture dans les premiéres voies; le sixiéme jour, sa matiére qui caufoit la maladie, commença à fortir par le bas; la nuit suivante, il furvint un redoublement général

Part. I.

Observations nouvelles de tous les symptômes, circonstance, qui, comme on sçait, précéde toutes les Crifes considérables. Le septiéme, qui est le grand jour critique, l'intermission du Pouls parut, sous un aspect favorable de la maladie, accompagnée de, nausées & de vomissement qui sembloient avoir été suspendus quelques jours auparavant; & enfin, l'intermission & la maladie disparurent en même-tems, par le moyen de la purgation, au huitiéme jour, On ne peut s'empêcher de reconnoître la force de ces circonstances dans cette Observation, quoique si imparfaitement rapportée. Il est difficile de s'imaginer combien d'autres faits du même genre ont été encore plus tronqués, défigurés, & même entiérement né-

gligés; ceux-là feuls se sont échappés de l'obscurité de la description, qui par leur singularité & par la sorce de leur évidence, se

font ouvert un chemin à travers les préjugés & l'inadvertance des Observateurs, comme je l'ai déja dit dans la Préface. Peut-être ce fait de Prosper Alpin ne seroit pas venu jusqu'a nous, s'il n'avoit eu des circonflances aussi remarquaquables ; l'Auteur même semble presque l'avoir perdu de vûë, il ne l'écrit qu'après plusieurs années, selon que sa mémoire le lui rappelle, & il hésite sur les périodes de pulsations après lesquelles l'intermission paroissoit. Mais le champ est maintenant ouvert à tous ceux qui sont disposés à travailler fur ce sujet si avantageux au genre humain; on a lieu d'attendre de l'attention de nos Médecins Anglois, au bien de la focieté & de la curiolité qui leur est naturelle, plus d'exactitude & d'activité, soit en examinant, soit en rapportant les faits de certe sorte qu'ils observeront dans nos

76 Objervations nouvelles climats. On peut à la vérité object ter, & même on se l'est toujours imaginé, que les climats du Nord étoient incompatibles avec ces cours réglés de maladies & de Crises observées en Gréce par Hippocrate, & les autres Anciens. Cette objection est probablement tirée de l'Aphor. 8. Sect. 3. mais cependant on peut prouver par de très-bonnes raisons, que cette conféquence est trop générale; au lieu que le sentiment contraire est appuyé sur des faits, & soutenu par des Médecins d'une habileté reconnuë, & d'une expérience confommée, comme on le verra dans la seconde Partie de cet Ouyrage , Sect. I. Chap. IV.



OBSERVATIONS

NOUVELLES SUR LES CRISES. SECONDE PARTIE.

Contenant plusieurs Observations nouvelles sur le même sujet, avec des Remarques sur les régles de Pronosite de Dom Solano, & sur l'attention des Anciens, & la négligence des Modernes au sujet des Crises.

SECTION I.

Consenant le Résultat de mes propres Observations, sur la connéxion observée par Dom Solano entre les Pouls & les Crises.

CHAPITRE I.

Le Résultat de mes Observations sur le Pouls rebondissant.

E 121 personnes dans lesquelles j'ai observé le Pouls rebondissant, il n'y

en a que 7 qui n'ont ni faigné du

Diii

78 Observations nouvelles nez, ni ressenti aucuns symptômes qu'on pûr regarder comme l'effet d'une tendence à cette espéce d'Hémorrhagie, ou comme une suite de ce qu'elle auroir manqué. Il est à remarquer que parmi ces fept malades, aucun n'éprouva les violentes agirations d'une maladie aiguë, ni un effort considérable du temperament; deux eurent un rebondissement irrégulier du Pouls.

Les 114 restans furent tous affectes de quelqu'un, & le plus fouvent de plusieurs des symptômes suivans; de douleur & pesanteur de tête, vertige, délire, stupidité, affections soporeuses & léthargiques; douleurs au front & aux temples, à la racine, & dans toute l'étenduë du nez, dans les oreilles, & les yeux, quelquesos avec des tiraillemens, des élancemens, & une pulsation extraordimaire des artéres; démangeaisons

dans le nez, éternuement, & enchiftènement comme dans le Coyza; furdité, bourdonnement dans les oreilles, avec un écoulement de maiére purulente. De tous ces fymprômes, ceux qui affectoient le nez, étoient les plus communs

& les plus remarquables.

De ces 114, 42 furent simple. ment affectés de quelqu'un, ou de plusieurs des symptômes qui viennent d'être rapportés; 35 de ces derniers en furent attaqués d'une maniére remarquable, quelquefois pendant quinze jours, trois semaines, & même un mois entier, lorsque le rebondissement duroit aussi long-tems, & que les malades reftoient à l'Hôpital; de ces 35, 9 eurent un rebondissement obscur & irrégulier. Les 7 restans des 42 ; ressentirent ces symptômes plus imparfaitement, & ils n'observérent pas un rapport évident avec le Pouls, qui dans deux de ces der80 Observations nouvelles niers fut tout-à-fait irrégulier.

Les 72 restans saignérent tous en plus ou moins grande quantité. 7 de ce nombre saignérent avec des circonstances si équivoques, que je ne puis positivement affirmer, si le sang dégoutoit des parties possérieures des narines internes dans le gosser & la trachée, comme je l'ai quelquesois observé, ou s'il fortoit immédiatement de ces derniéres parties : dans un de ces sept malades, le rebondissement du Pouls étoit irrégulier.

Les 65 restans eurent une Hémorrhagie du nez, avec les cir-

constances suivantes.

Sçavoir, it faignérent avant que je les eusse observés, quelquesuns immédiatement, & d'autres peu de jours auparavant. Il y en eut quarre qui n'eurent qu'un rebondissement inconstant dans le Pouls, & de très-légers symptômes à la tête. Les 54 qui restent, saignérent dans le cours de mes Observations. Dans huit de ceux-ci, l'Hémornagie & les autres symptômes qui affectoient la tête, ne répondirent pas éxactement aux variations du Pouls, & le Pouls même su tirtégulier dans quatre de ces derniers.

Dans 30 des 46 restans, l'Hémorrhagie & les symptômes eurent une correspondance plus éxacte avec le rebondissement du Pouls, tout le tems qu'il dura. Le Pouls fut irrégulier dans fix. Enfin dans les 16 restans, desquels deux eurent un Pouls irrégulier, l'Hémorrhagie & les symptômes parurent avec une constance égale à la durée du Pouls rebondissant, quoique cinq seulement ou fix au plus, saignérent éxactement dans les circonstances rapportées par D. Solano dans ses régles de pronostic.

CHAPITRE II.

Le Résultat de mes propres Observations sur le Pouls intermittent.

E 23 malades dans lesquels j'ai observé le Pouls intermitaent, il n'y en a qu'un qui ait eu l'intermission régulière & permanente; & dans ce malade, la Diarrhée répondit à mon attente, suivant des régles établies par D. Solano.

Dans les 22 autres, l'intermiffion du Pouls fut irrégulière et variable; & quoiqu'alors, suivant D.
Solano (a), on ne puisse positivement prédite la Diarrhée, cependant il y en eut dix-huit dans lesquels j'observai plus ou moins des
symptômes suivans; des tranchées,
des borborigmes, des vents, les
Hémorrhoides, la Diarrhée; & dans

⁽b) Poyez shap. 1. n. 3.

fur les Crises. 83 quelques - uns, une constipation

quelques - uns, une constipation extraordinaire, ou une indigestion.

Dans deux des cinq restans, la correspondance de ces symptômes, avec l'intermission du Pouls, s'interpulsiere & plus équivoque; dans un trosséme, l'intermission n'eut aucun effet; cependant avec cette remarquable circonstance, qu'après que le malade sut purgé, l'intermission diminua par degré, e disparut entiérement.

Enfin les deux malades restans furent les seuls, dans lesquels je n'observai aucun des symptômes

dont je viens de parler.

CHAPITRE III.

Remarques générales sur les Obsers vations précédentes.

L paroît par les faits que je viens de rapporter, que de toutes les personnes dans lesquelles j'ai ob84 Observations nouvelles fervé le Pouls rebondissant, le nombre de ceux qui ont eu une Hémorthagie du nez, ou qui ont été manisessement affectés des symptômes, qu'on doit regarder comme l'effet d'une tendence à une Hémorthagie de cette partie, ou comme une suite de ce qu'elle auroit manqué, est au nombre de ceux à

Que ceux qui ont eu différens fymptômes à la tête, font au nombre total, un peu plus que 1 à 3.

qui il n'est survenu aucun de ces symptômes, en raison d'un peu

plus de 16 à 1.

Que ceux dans lesquels les symptômes ont régulièrement paru, sont au total, à peu près comme 2 à 7.

Que ceux qui ont faigné, font au nombre entier, environ comme 5 à 8.

Le rapport de ceux qui ont certainement faigné du nez, est à la fomme totale, comme 8 à 15.

Ceux dont les Hémorrhagies &

Tur les Crises. les symptômes qui restent après elle avoient quelque rapport avec le Pouls, sont au total à peu près, en raison de i à 4.

Ceux dont les Hémorrhagies & les symptômes observoient une correspondance plus éxacte avec le Pouls, font au nombre entier,

comme 1 à 15.

Ceux dont les Hémorrhagies répondirent éxactement aux régles de Dom Solano, sont à la somme

totale, comme 1 est à 20.

Le rapport de ceux dans lesquels, ou les symptômes ci-dessus rapportés, ou les Hémorrhagies perseverérent réguliérement, tant que le Pouls rebondissant subsista, est au total comme 2 à 3.

De toutes les perfonnes dans lesquelles j'ai observé des Hémorrhagies du nez, depuis que j'ai eu connoissance des Observations de Dom Solano, le Pouls rebondissans n'a manqué que deux fois.

Ces Observations, quoique sort inférieures à celles de D. Solano, sont cependant absolument nouvelles en Médecine; & quand même elles ne feroient pas appuyées sur d'autres faits rélatifs; elles devoient toujours paroître très surprenantes.

Maintenant, à l'égard de l'imperfection de mes Observations, il

faut remarquer,

Premièrement, que de 114 perfonnes dans lesquelles j'ai observé
les Hémorrhagies & les symptômes rapportés ci-dessus; 28, ce
qui fait presque le quart, ayant eu
un Pouls irrégulier, on ne pouvoir
s'attendre à leur voir survenir réguliérement des symptômes ou desHémorrhagies.

Secondement, que la fomme des Pouls irréguliers, qui est de 11 ; éaschement le tiers de ce nombre; que les 17 Pouls irréguliers obsesfur les Crifes. 87

vés dans les 81 cas réguliers, ne montent qu'à environ un-cinquiéme de ce dernier nombre. D'où il paroît qu'en comparant les cas réguliers avec les irréguliers, les derniers étoient plus fouvent accomme

Troisiemement, que de tout le nombre en général, à peine y en a t-il eu cinq ou six attaqués de sièvres aigues, & aucun de ceux, qui selon nos Auteurs Praticiens,

pagnés d'un Pouls irrégulier (a).

⁽a) Pour entendre clairement ce paragraphe, il faut remarquer que M. Nibid appelle
cas irréguliers, ceux dans lesquels il n'a pasobservé un rapport évident entre le Pouls e Fikmorthagie, ou les autres symptomes dont
il parle. Les cas réguliers au contraire, sont
eux où ce rapport s'est manifelté. Dans les
114 Observations qu'il a faites, il a remarqué
ent cas réguliers, & 23 jirréguliers, dans cesdemiers, il y avoit 11 Pouls irréguliers, dans cesdemiers, il y avoit 12 Pouls irréguliers, dans cesdem, que 17 étant à 81 en moindre rapport, que 31 à 33, il y a eu à proportion
bien moins de Pouls irréguliers, dans les cas
réguliers, que dans les irréguliers, c'est-àgrire, à peu près comme 3 à 6.

88 Observations nouvelles ont de la disposition aux Hémor-rhagies; & celles que j'ai observées, étoient le plus souvent entrès-petite quantité, & sans aucun effort considérable des solides.

Quatriémement, que dans quelques malades, les Hémorrhagies que j'attendois par le Pouls rebondissant, ne se manifestérent pas, qu'elles ne fussent excitées par une espéce de pression ou de secousse, comme un éternuement, un effort en allant à la felle, ou un vomiffement, qui dans ces personnes, étoient nécessaires pour surmonter la refistance des vaisseaux du nez, Cette resistance étoit manifeste dans la plûpart de ceux fur lesquels j'ai fait mes Observations, par une sécheresse naturelle, ou causée par la maladie, & un défaut de fecrétion de mucus dans cette partie. Ainsi il peut réellement y avoir une tendence à l'Hémorrhagie du nez, sans qu'il sorte une goute de fang.

Cinquiemement, que plusieurs de ces malades qui faignoient en trèspetite quantité, ou qui répandoient seulement un mucus sanguinolent, n'avoient pas soin de m'en avertir, quoique ce petit écoulement leur durât plusieurs jours. Je l'ai découvert quelquefois par hafard, d'autres peut-être ont été dans le même cas sans que je m'en fois apperçu. Le Lecteur peut juger, combien ces circonstances ont dû causer de différences entre les Observations de Dom Solano, & les miennes.

Je dois aussi ajouter, que mes Observations ne sont pas, en général, aussi complettes que je l'aussi souhaité, à l'exception de quelques-unes que j'ai faites à l'Hôpital de Saint Jean de Dieu à Cadix. Dans la plûpart des malades, je n'ai pas eu la commodité d'observer le commencement & la fin des Pouls rebondissans & intermit-

90 Observations nouvelles tens, n'ayant pas été informé de l'état du Pouls avant mes Observations, & la plûpart des malades ayant quitté l'Hôpital, avant que ces Pouls eussent disparu. C'est pourquoi je n'ai pû comparer l'état des malades lorsqu'ils avoient ces Pouls critiques, à celui où ils étoient avant ou après, d'où je n'au-

rois pas peu tiré de lumiére.

Je n'ai jamais eu le bonheur de trouver le Púlsus inciduus, ni aucun cas où les Pouls intermittens et rebondissans deviennent plus fréquens peu-à-peu, depuis la plus longue période à laquelle on les ait observé, jusqu'à la plus courte, comme il est rapporté dans la première Partie, Chap. 1. n. 2. Je n'ai point remarqué de Crises par le vonissement ou par les urines; ainsi on doit s'en rapporter à une plus longue expérience sur ce sujet-

Quoique des Observations si imparfaites ne me donnent point le droit de porter un jugement absolu & complet fur les régles de Pronostic de Dom Solano, je puis cependant tirer de la quelques

conclutions certaines.

1°. Il paroît qu'il existe réellement une connéxion générale entre les Pouls rapportés par Doma Solano, & leurs Crifes respectives; puisqu'il n'y a qu'un dix-septiéme des personnes dans lesquelles j'ai observé le Pouls rebondissant, à qui il ne foit point survenu d'Hémorrhagie du nez, ou quelques dérangemens à la tête; tandis que (faifant même abstraction des cas irréguliers) les deux tiers du nombre total, furent sensiblement affectés ou d'Hémorrhagie, ou de quelques-uns des fymptômes qui ont été expofés ci-devant, particuliérement d'éternuement, d'enchifrênement, & de démangeaison dans le nez; ce que j'ai observé le plus souvent & le plus constant 72 Observations nouvelles ment, dans les personnes qui n'eurent point d'Hémorrhagies.

Comme mes Observations sur le Pouls intermittent sont en petit nombre, & presque uniformes, il est inutile de les récapituler ici. Le Lecteur peut aisément se rappeller la Diarrhée, & les autres Tymptômes dont ce Pouls fut suivi. Il est à propos de rapporter ici, pour confirmer cette connéxion entre le Pouls intermittent & la Diarrhée, ce que Monsieur Ferrein célébre Médecin de Paris, m'a dit à ce sujet. Il m'assura qu'il avoit observé que ce Pouls étoit un symptôme si régulier de pourriture dans les premières voies, que le malade étant purgé, l'intermiffion disparoissoit; & que par une expérience long-tems répérée, il regardoit le Pouls intermittent dans les fiévres aiguës, comme une indication réelle de purger. Cette Obfervation est fort analogue à celles sur les Crises.

de Dom Solano & aux miennes. On peut même encore ajouter, comme une remarque connuë en pratique, que l'intermission du Pouls est un signe assez ordinaire de vers dans les premières voies: que la cause en soit telle que l'on voudra, ce fait prouve manisestement en faveur de ce que j'ai avancé.

2º. Malgré l'évidence qui résulte en faveur de la connéxion des Crises & des Pouls, tant des Observations de Dom Solano, que de celles de plusieurs autres Médecins, de Prosper Alpin, de celles qui seront rapportées à la fin de cet Ouvrage, & enfin des miennes; il paroît par le nombre des personnes, qui suivant quelquesunes de mes Observations, n'eurent point d'Hémorrhagies du nez, ou qui ne saignérent point éxactement suivant les régles de Dom Solano; il paroît, dis je, que l'on 94 Observations nouvelles doit plûtôt regarder ce Pouls comme le signe & l'effet d'une tendence à l'Hémorrhagie du nez, que comme un signe certain & absolu de cette Hémorrhagie, comme Dom Solano l'a possitivement assuré. On peut justement conclurre que ce Pouls est l'effet de cette tendence, pussqu'il disparoit, lorsque l'Hémorrhagie & les dispositions à cette Crise ne subsistent plus, comme je l'ai quelquesois observé (a).

3°. Puisque par le rebondissement du Pouls on ne peut pas prédire toujours sûrement l'Hémorrhagie, beaucoup moins peut-on déterminer précisément le tems auquel elle doit arriver, quelque soit la cause qui la retarde. Cela m'a été aussi consirmé par mon ami Dom

⁽a) Voyez Part. II. Sect. II. Chap. I. Obf. 4. & 5. On pout encore voir différens exemples femblables dans cet Ouvrage, mais principalement, Part. I. Sect. II. Chap. I. Obf. 7. & Part. II. Sect. II. Chap. II. Obf. 7. & &

fur les Crises.

Juan de Pedraza y Castilla, qui quoiqu'il ait souvent éprouvé la vérité des régles de Pronostic de Dom Solano, (comme on le verra par ses Observations rapportées à la fin de cet Ouvrage), s'est quelquefois trompé, en se fiant trop à ces régles à ce fujet. D. Solano même m'a avoué dans une Lettre qu'il m'écrivit peu de mois après mon départ d'Antequera, que dans plusieurs Observations qu'il avoit faites depuis fort peu de tems, les Crises indiquées par le Pouls n'arrivérent pas réguliérement au tems limité dans ses régles de Pronostic, parce qu'il y avoit alors différens obstacles dans les conduits excrétoires ou dans les fluides, qui devoient être évacués; mais il m'affura que ces obstacles étant levés, les Crises parûrent aussi-tôt.

Il y a quelques espèces d'Hémorthagies, qui probablement ne peuvent avoir de connéxion avec Observations nouvelles le Pouls rebondissan, je veux dire; celles qui arrivent sans aucun effort général, & qui ne sont produites que par une simple dilatation, ou une érosion des vaisseaux sanguins capillaires du nez; car il semble que le rebondissement du Pouls doit être l'effet de cet état général des solides, qui tend avec quelque force à une Hémorrhagie du nez.

Je viens maintenant à quelques Remarques générales fur le Pouls intermittent. Comme on le trouve bien plus facilement que le Pouls rebondissant, il a été l'objet de plufieurs Observations curieuses, tandis que le dernier a été entiérement négligé. La dissection des cadavres de ceux qui avoient eu une intermission habituelle du Pouls, a fait voir clairement que la cause qui la produisoit, consistoit en différens défordres ou embarras du cœur, près les vaisseaux sanguins & les poumons; & par une théo.

rie méchanique, nous sommes parvenus à démontrer l'intermifsion du Pouls, en supposant ces obstacles. Tous les cas de cette sorte, que tout habile Médecin doit distinguer, sont évidemment des exceptions à la régle par laquelle D. Solano établit le Pouls intermittent, comme le figne d'une Diarrhée critique. Mais ce Médecin dont l'érudition étoit fort bornée, n'avoit aucune connois. fance de ces cas, ou n'y fit aucune attention. Il est évident en géné. ral; qu'un Pouls habituel ne peut pas être critique (a).

Outre ces causes manifestes d'une intermission habituelle du Pouls, nous pouvons encore démontrer par des principes évidens, quelques causes d'une intermission pas-

^{- (}a Ballonius rapporte dans ses Epidemiques, un exemple d'un Pouls rebondissant habituel, le seul de cette sorte que je me souvienne d'avoir lu ...

98 Observations nouvelles fagére, entiérement étrangére à la Crise; comme les spasmes, les convulsions, l'inflammation du cœur, une soiblesse, une pléthore ou une inantition extraordinaire, avec quelques autres également évidentes, qui ne peuvent tromper en Médecin judicieux. Ces cas et d'autres semblables, sont aunt d'exceptions à la règle générale de D. Solano, sur le Pouls in-

termittent.

Mais il est certain par des saits; que le Pouls intermittent ne paroît pas seulement dans les cas que je viens de rapporter. De la les Théorisses ont conjecturé plusieurs autres causes, mais ils ne les ont pas démontrées, & elles ne peuvent s'appliquer avec quelque certitude aux cas particuliers; c'est pourquoi elles doivent rester dans la classe des pures possibilités abstraites, qui ne concernent pas ceux qui ne cherchent que des connois-

fances réelles. D'où il suit que dans de tels cas dont nous pénétrons si difficilement les causes, nous n'avons point de raisons suffisantes pour refuser de regarder le Pouls intermittent, comme un signe de Diarrhée. On doit s'en rapporter à l'expérience, qui seule peut le déterminer. Les causes méchaniques du rapport de ce Pouls avec la Diarrhée, ou des autres Pouls critiques à leurs évacuations respectives, seront peut-être toujours un mystére impénétrable, comme elles le font à préfent.

Je sçai par expérience combien on va faire de raisonnemens, dèsqu'on aura vû ce Traité, pour donner une infinité d'explications différentes des causes de ces Pouls: causes absolument étrangéres à l'idée d'une Crise. Mais je suis également sûr que ces vains phantômes de l'imagination seront bien. tôt dislipés, si on fair une attention éxacte aux circonftances dans lesquelles ces Pouls paroissent.

Au milieu de cette obscurité, je crois pouvoir conjecturer, de plusieurs Observations que j'ai faites fur les changemens réciproques des Pouls critiques d'un poignet à l'autre, que leur cause ne doit point être attribuée au cœur, ni au systéme général des vaisseaux sanguins; car on peut démontrer que les artéres de l'un & de l'autre côté, reçoivent également le sang du tronc artériel commun, à moins que les vaisseaux d'un côté ne soient d'une structure ou d'une force différente de celle des vaisseaux du côté opposé; ce que j'avoue être fort commun. Car j'ai observé généralement, que le rebondissement du Pouls est plus évident du côté droit que du côté gauche, ce bras étant ordinairement moins éxercé, & plus foible que le droit; mais il est évident que cette différence,

aussi bien que toutes les autres qu'on expliqueroit par la même hy. pothése, seroient permanentes, & ne changéroient pas d'un côté à l'autre dans la même personne. Les différentes situations ou attitudes du corps, & conséquemment une compression inégale des artéres axillaire & brachiale en différens tems, pourroient aussi produire ce changement dans la même personne; mais j'ai souvent observé que ce phénomene étoit trop régulier, pour être attribué à une cause aussi passagére que celle-là(a).

Il ne reste plus que les nerfs ausquels on puisse justement attribuer ce phénomene; ils font les pre-

⁽a) Ce qui prouve encore plus évidemment, que le changement des Pouls critiques n'est point l'effet d'une compression des artéres, c'est que le rebondissement diminue quelquefois, & même disparoît, tandis que le Pouls devient plus plein & plus libre. Voyez Sect. II. Obf. 8. note.

102 Observations nouvelles miéres puissances mouvantes du corps, & nous sçavons par l'expérience & par l'anatomie, que leur action est indépendante dans leurs distributions distinctes, & qu'ils peuvent diversement affecter l'un & l'autre côté du corps en mêmetems. J'ai vû entr'autres différences, les Pouls rebondissans & intermittens, d'abord égaux dans les deux poignets, disparoître totalement dans le droit, durant quelques heures, & même un jour entier, tandis qu'ils persissoient comme auparavant au poignet gauche; & derechef ils abandonnérent celui ci, & reparûrent du côté droit : de là on peut très-probablement conclurre, que non-seulement les changemens & les autres différences de ces Pouls, mais aussi ces Pouls eux-mêmes, proviennent d'une influence immédiate des nerfs fur le cœur, & le système vasculaire; en sorte que leur cause fur les Crifes. 103 est fort différente de celle des irrégularités ordinaires du Pouls.

Enfin, quoique mes Observations ne soient pas aussi universelles que celles de D. Solano, cependant il est évident qu'elles tendent à prouver en général, ce qu'il a avancé, & qu'elles rendent trèsprobables les fairs qu'il rapporte, indépendemment de tous les témoins qu'il produit. Néanmoins malgré la vérité de ces faits, j'ai peine à croire que toutes ses Observations für ce sujet, soient aussi fortes & aussi éxactes que celles qu'il a données au Public. Son imagination étoit préoccupée du nombre, & de la varieté des faits extraordinaires de cette espéce; tellement que dans les Observations que nous avons faites ensemble, lorsque les Crises indiquées par le Pouls étoient un peu retardées's il ne manquoit jamais de recourir à quelque ombre de raison dou à

104 Observations nouvelles quelque circonstance, pour tâcher de concilier ce délai avec la certitude absolue de l'indication. Il étoit persuadé que ses Observations l'avoient conduit à une méthode certaine & parfaite de prédire les Crises, comme l'on peut s'en appercevoir par les régles qu'il donne au commencement de cet Ouvrage, s'étant laissé séduire par fon imagination, comme il n'est que trop ordinaire aux Observateurs de choses nouvelles & extraordinaires. Il publia ses Observations, comme une découverte complette en ce genre; tant il est difficile aux hommes de conferver un jugement ferme & impartial, Jorsqu'ils sont une fois dans l'idée flatteuse & agréable qu'ils ont réussi en quelque chose! On voit manifestement combien je dissére de D. Solano, en réduisant ce sujet à une ample connéxion entre les Pouls que j'ai observé, & leurs Crises

fur les Crifes. 109

tespectives: connéxion par laquelle on prévoit les tendences critiques de la nature; on peut même fouvent par là pronostiquer les Crifes, comme on l'a déja fait à plusieurs jours de distance, indépendemment des signes rapportés par les Anciens, C'est dans cette vûéfeulement, que je donne-ces Obfervations au Public.

Je suis en même-tems convaincu qu'il faut se comporter avec beaucoup de précaution & de patience: précaution, pour éviter un pronostic téméraire & décisif, ou de fausses espérances de Crifes, lorsqu'il ne doit y avoir qu'un effort inutile de la nature : patience, afin d'observer scrupuleusement tous les symptômes qui accompagnent les Pouls critiques, & continuer constamment les Observations de ces cas, quoique d'abord on se soit trompé dans ses prédictions; soit par le défaut d'ex-

E

périence au sujet de ces Pouls; soit par l'irrégulatité des cas mêmes. C'est-là la seule maniére d'éxaminer ces opérations de la nature; ceux qui s'en écarteront, ne doivent pas s'attendre à y réussir.

On doit faire attention que nous avons en Médecine si peu de certitude absoluë, que chaque degré que nous pouvous y ajouter, doit être regardé comme important & précieux. On parvient à l'augmenter, cette certitude, en faisant attention à la réunion de plusieurs circonstances qu'on a reconnu par l'expérience, tendre au même but: plus elles sont multipliées, plus la certitude est grande. Quand même la connéxion dont j'ai parlé jusqu'ici, paroîtroit dans la suite moins constante que je ne l'ai ob-·fervée; néanmoins, comme elle est prouvée par les faits au-delà de toute dispute, il est évident que l'un de ces Pouls, joint aux autres

signes critiques connus, de l'évacuation indiquée par ce Pouls, formeroit une preuve bien plus forte en faveur de la Crise, que si ces signes paroissoient seuls: at

Quoique la Pratique moderne semble devoir s'opposer généralement au succès des Crises, il est cependant certain par expérience, qu'elles arrivent quelquefois, même après des évacuations répétées, & des remédes de toute espèce (a): Lorsque le malade a une disposition aussi forte à la Crise, on a un grand avantage pour la prédire sûrement. Dans les cas même où il n'y a qu'un effort impuissant de la nature, il est important au Médecin, de connoître à quelle sorte d'évacuation la nature tend alors, ou quel eft l'état réel , le jeu d'œ-

⁽a) Le Lecteur en trouvera plusieurs éxem-ples répandus dans cet Ouvrage, qu'il n'est pas nécessaire de rapporter aci.

108 Observations nouvelles conomie de la machine dérangée; afin qu'il puisse agir en conséquence. Tout ce qui conduit à une connoissance plus éxacte à ce sujernérite l'attention & les recherches de tous ceux qui prennent intérêt au bien de la societé, qui

est la seule chose que j'ai eu en vue. Mais afin qu'on puisse éxaminer cette matiére sans partialité; il est nécessaire de résoudre quelques difficultés qu'on pourroit peut-être avec justice appeller préjugés, qui depuis Paracelse & Van Helmont, ont prévalu parmi la plûpart des Médecins contre les Crifes; & qui pourroient donner lieu à une infinité de fausses objections contre cet Ouvrage; c'est pourquoi je les éxaminerai dans le Chapitre suivant, avec tous les égards dûs à la force de la coûtume, & en même-tems avec toute la liberté que la vérité paut éxiger ...

CHAPITRE IV.

Remarques générales sur la nature; & sur l'attention des Anciens , & la négligence des Modernes au sujet des Crises.

T'Ai tout lieu de craindre, par le peu d'attention qu'on fair aux Crifes dans le fiécle où nous vivons, que cet Ouvrage ne trouve grand nombre de Cenfeurs qui le regardent comme un amas d'Obfervations chimériques & imaginaires, tendant à faire revivre dans la Pratique de la Médecine; la Doctrine ancienne des Crifes établie par Hippocrate, & rejettée par les Modernes. Afin de prévenir une objection si spécieuse, je prie le Lecteur de remarquer,

Premièrement. Que dans cet Ouvrage, j'insisse simplement sur des faits particuliers, & même je110 Observations nouvelles

ne les propose que dans la vûë d'exciter les Médecins, à faire leurs Observations sur ce sujet; asin que par une expérience plus étenduë, on puisse déterminer ce qu'on doit en penser, & quel sonds

on doit faire là-dessus.

Secondement. Supposant même que dans le cours ordinaire de la Pratique, il n'arrive aucune Crise, ou qu'on n'y fasse aucune attention; on doit néanmoins convenir, que les faits rapportés dans cet Ouvrage ont leur mérite, en faifant connoître plusieurs cas particuliers aufquels on n'avoit jamais pensé, & en servant au moins d'éxemples dans des cas semblables, qui peuvent se rencontrer naturellement de tems en tems, puisqu'ils ont été si souvent observés durant le cours d'un petit nombre d'années.

Troisiémement. Outre la connoisfance que ces faits nous donnent

des tendences critiques de la nature, la Médecine reçoît un avantage incontestable des Observations fur le Pouls intermittent en particulier. On n'ignore pas quels fatals Pronostics ont été fairs à l'occasion de ce Pouls dans les siévres aigues, par nos Auteurs anciens & modernes; combien d'épouvante, & de désolation malfondée, ont-ils par là répandus dans les familles? Quelles erreurs honteuses aux Médecins qui dans ces cas, ont plus d'une fois prédit positivement la mort de leurs malades, & les ont abandonnés dans une terreur panique; tandis que la nature a joué heureusement son rolle sans être apperçue, & dans le cours ordinaire des choses, a opéré des guérisons, que le Médecin peu attentif, a, pour sa propre défense, ignoramment appellé miracles! Mais maintenant ces craintes & ces erreurs font effica-

TII Observations nouvelles cement dissipées par les faits que je rapporte; le Pouls intermittent n'est plus formidable par lui-même dans les fiévres aigues; il ne devient à craindre, que lorsqu'il est joint avec d'autres signes qui concourent à faire voir qu'il n'est pas critique, que la Crise qu'il annonce n'est pas salutaire, ou que le malade est trop foible pour la soutenir. Le Médecia libre de toutes craintes imaginaires, est alors capable de juger de sang froid, en éxaminant attentivement l'état de la maladie, si le Pouls intermittent est dangéreux, ou s'il annonce une Crise heureuse. Quand la Médecine ne tireroit d'autres avantages de ce Traité, que des éxemples multipliés d'intermissions du Pouls sans aucun danger, dans les cas où on les croyoit généralement mortelles, on ne devroit pas le regarder

Quatriemement. Quoiqu'il pas

comme de peu d'importance.

fur les Crifes. 113

roisse évidemment par les Auteurs de Médecine & par les Praticiens modernes, que les Observations des Anciens sur les Crises sont presque généralement négligées; j'ose cependant avancer qu'on n'a jamais démontré publiquement la fausseré de ces Observations, ni justifié le peu de cas que nous en faisons aujourd'hui.

l'avoue qu'éloigné de mes Livres, je ne suis point actuellement en état d'appuyer l'opinion des Anciens, de toutes les preuves dont elle est susceptible; néanmoins, puisque cela a été négligé jusqu'ici, je prie le Lecteur de me permettre de faire les remarques

fuivantes.

Afin de prévenir cette multitude d'objections qui ont été si souvent faites contre la Doctrine des Crises, j'observerai d'abord que malgré la consusion des Ouvrages attribués communément à Hippo-

114 Observations nouvelles erate, & les contradictions multipliées qui s'y rencontrent, il paroit cependant en général, 1°. Qu'il n'a pas prétendu que toutes les fiévres aiguës dussent se terminer par des Crises. 29. Qu'outre les jours appellés septénaires & demi-septénaires, (que ces noms foient convenables ou non, cela est étranger à mon dessein, puisque je veux seulement parler de la substance des choses, & non pas des noms,) outre ces jours, dis-je, il y en a d'autres, comme le cinquiéme & le neuvième, qui sont reconnus pour critiques. 3°, Que les jours pairs, dies pares, font aussi regardés comme critiques; & par conséquent, autant qu'on peut le conclurre des faits contenus dans les Ouvrages des Anciens, ayant soin de rejetter toutes les erreurs & les fables qui y ont été imprudemment introduites, il paroît que la Doctrine réelle des Crifes fur les Crifes.

11 gignifie seulement, 1°. Que les jours septénaires & demi-septénaires, font particulièrement confacrés aux révolutions critiques des sièvres aiguës, & que le plus souvent ces révolutions sont salutaires, sans aucune exclusion des aurres jours, pariculièrement des Crifes pouvent étre prédites par les signes que les Anciens ont donnés pour cela.

Ce que je viens de faire remarquer m'étant nne fois accordé; comme il me femble qu'on n'en peut difconvenir, on s'appercevra que toutes ces objections n'attaquent que la furface des choses; & netouchent point à la fubstance, ni à la Doctrine réelle des Crises. Telles sont celles qui ont été faites contre le 61 me. Aphorisme, Sect. 4 me. d'Hippoerate, & autres passages qui y ont rapport, contre les nombres Pythagoriques, la prétendue conformité des Crises &

des jours critiques, avec le cours de la Lune (a); telles font encore celles qui ont été faites contre la contradiction trouvée dans les différentes combinaisons des jours septénaires & demi septénaires, & dans leurs rencontres avec les jours pairs; & une infinité d'aurres objections de même nature, sur lesquelles cependant, différens Auteurs ont tant insisté.

Il est encore évident que les objections tirées des différentes saçons de compter les jours des siévres aiguës, sont fausses & de nulle valeur, puisque ces différences ne sont pas positivement prouvées dans les faits particuliers rapportés en faveur des anciennes Observa-

tions sur les Crises.

Les objections fondées sur des

⁽a) Je dis cela simplement suivant l'hyposhéle de Galien, & non dans le sens proposé par le sçavant Docteur Mead dans son Traité de Imperio Solis & Luna.

idées abstraites de théorie, sont absolument puériles; car il faut avouer que nous n'avons jamais pû démontrer les causes des périodes critiques régulières, observées dans la petite verole, la rougeole, les fiévres intermittentes (a), & différentes autres maladies qui se rencontrent tous les jours. Les choses de cette nature sont si audessus de la portée du peu de connoissance que nous avons dans la théorie de la Médecine, qu'on doit regarder comme une entreprise absurde, de rechercher dans le raisonnement, des preuyes, ou des réfutations des Crifes. Ainsi il paroît que toute la dispute entre ceux qui foutiennent les Observations réelles des Crises, dans le fens qui vient d'être exposé, & la plûpart de nos Médecins moder-

⁽a) L'explication de Bellini n'est qu'une ingenieuse hypothése.

118 Observations nouvelles nes, doit être entiérement réduite à des faits de part & d'autre.

On fçait affez que les Anciens étoient fondés fur des faits qu'ils ont produit, & qui ont été confirmés par quelques Modernes.

Mon dessein n'étant que de réveiller l'attention, & d'exciter les recherches des plus habiles Médecins sur cette matière, il me suffira de donner deux éxemples de pareilles Observations faites, même dans nos climats du Nord, par deux fameux Médecins, l'un ancien, & l'autre moderne.

Le dernier est le célébre Frederie Hossiman, Auteur si connu & si commun, qu'il sussit de renvoyer le Lecteur à ses Observations générales sur les Crises, dans le 3 me. Volume de sa Medicina rationalis. Dans cet Ouvrage il sourient le parti des Anciens, & il fait voir partine évacte expérience de 40 ans de Pratique, que dans les siévres les

plus aiguës, le troisiéme, quatriéme, septiéme, onziéme & quatoraziéme jour, font particuliérement remarquables pour les révolutions critiques; il distingue de tous les autres jours le neuviéme & le onziéme, pour les événemens malheureux qui les accompagnent souvent. Une si longue suite d'expériences doit certainement avoir quelque poids & quelque autorité, ou la Médecine est donc un Art bien distérent de tous les autres.

Le second éxemple est du fameux Forestus, Auteur qui ne le céde à aucun Médecin de son siécle, soit en érudition, soit en expérience. Comme ses Ouvrages sont maintenant un peu rares, je crois que plusieurs Lecteurs aimeront mieux trouver ici un extrait de ce qui a rapport au sujet que je traite, que d'être simplement renvoyés à l'original.

Des quarante-huit Histoires de

120 Observations nouvelles fiévres aiguës rapportées par cet Auteur (a), sans avoir aucune. ment en vûë le fujet dont il est question, il est très remarquable que trente-sept de ces maladies, (c'est-à-dire, les trois quarts du nombre entier,) furent ou accompagnées de Crifes, ou terminées les jours appellés septénaires & demi-septénaires, le 4me, 7me, 11me, 14me, 17me & 21me; de ces trente-sept malades, dix-sept eurent des Crises, & furent tous rétablis; des vingt autres ausquels il ne survint point de Crises, six moururent, ce qui est en vérité une très-grande différence.

De ces fiévres, cinq furent terminées au 4me. jour, dont il mourut trois malades; vingt-deux furent terminées au 7me, dont il en mourut encore trois: tout le reste se

⁽a) Obs. & cur. med. Edit. Rothomag. à pag. 12. ad pag. 77.

sur les Crises. termina heureusement, sçavoir,

sept au 14me, deux au 11me, un au 17me, & un au 21me.

Les onze maladies restant des quarante-huit, (c'est-à-dire, environ la quatriéme partie,) furent ou accompagnées de Crifes, ou terminées les jours suivans; sçavoir, le 5me, 9me, 10me, 20me. & 24me, mais avec cette remarquable différence des autres cas ci-dessus rapportés, qu'il arriva seulement deux Crises dans ces jours, ce qui ne fait qu'un cinquiéme des cas de ce paragraphe; au lieu que le nombre des Crises qui arrivérent aux jours septénaires & demi-septénaires, est à peu près égal à la moitié des maladies terminées à ces mêmes jours. Cinq de ces malades furent guéris, & les six autres moururent; en sorte qu'il en mourut précifément autant, que des trente-sept dont on a parlé dans les deux paragraphes précédens.

122 Observations nouvelles

Sept de ces fiévres se terminérent le 9me. jour, dont il mourut cinq malades, l'autre mourut au 5me; & des deux cas critiques, il y en eut un qui devint mortel.

De tout ce que je viens de rapporter, il paroît évidemment que le séptiéme jour fut fort supérieur à tous les autres, soit pour le nombre, foir pour l'heureux événement des Crises & des terminais fons. Car dans ce jour il arriva douze Crifes, dix-neuf guérisons, & seulement trois morts. Celui qui approcha le plus du 7me, fut le 14me, dans lequel on observa deux Crises, sept guérisons, & il ne mourut aucun malade. Le 4me. & le ome. furent bien différens; car des cinq fiévres terminées au 4me, toutes sans Crises, trois malades moururent ; au 9me, il parut seulement une Crise; & de sept terminaifons, il y en eut cinq de mortelles.

M 37 ..

fur les Crises.

Il paroît aussi par les Observations précédentes, que de dix-neuf malades qui eurent des Crifes, il n'y en eut qu'un qui mourut; circonstance extrêmement favorable à ceux qui dans leur Pratique ont égard aux Crises; au lieu que de vingt-neuf qui n'eurent pas l'avantage des Crifes, il en mourut onze. Il est à propos d'ajouter une Observation très importante sur ce sujet; c'est que par le moyen des régles établies par les Anciens, Forestus a prédit plusieurs de ces Crises, un, deux, & trois jours avant qu'elles paruffent, comme tout Médecin curieux qui voudra se donner la peine de lire ces Histoires, le verra avec autant de plaisir que de futprise.

Je suis très éloigné d'établir aucune régle générale positive sur un si petit nombre d'Observations; éloigné comme je suis de mes Livres, & embarrassé d'autres as-

124 Observations nouvelles faires, je ne puis actuellement faire une éxacte comparaison de ces faits, avec ceux qui sont rapportés par les autres Historiens des fiévres aiguës. Cependant, si ma mémoire ne me trompe pas, j'ose dire que le sujet que je traite ne perdra rienà la comparaison, & je fouhaite que quelqu'un entreprenne de la faire. Les remarques précédentes suffisent pour conyaincre que la doctrine des Crises, entenduë comme elle doit l'être, paroît fortement appuyée sur des faits, & ne mérite nullement d'être tournée en ridicule, ni méprifée par aucun Médecin prudent, jusqu'à ce que l'expérience ait fait voir que ces faits & d'autres femblables, font faux & fupposés,

Maintenant on peut faire deux objections contre l'avantage des

Crises.

La premiére sur laquelle j'ai

fur les Crises.

vû insister un sameux Médecin, est le danger qui est à craindre dans les Crises, en supposant qu'elles ne sont produites que par un effort violent de la nature pour se décharger d'une trop grande quantité de fluides qui l'accablent, effort dans lequel elle peut succomber; & par conséquent, il est plus prudent de le prévenir que d'en courir le risque.

Il faut avouer que la violence & l'agonie qui accompagnent quelques Crifes, avec les dangéreux effets qui s'enfuivent lorique la nature fuccombe dans fes efforrs critiques, donnent du poids à l'objection précédente; mais ce cas eft fort rare, & il paroît prefque évident par les Obfervations fuivantes, que généralement on

observe le contraire.

re. Il est certain qu'il survient assez souvent des Crises après des évacuations très-considérables par 126 Observations nouvelles les saignées & par les purgations; on en peut voir plusieurs éxemples

dans cet Ouvrage.

2°. Plusieurs Crises arrivent sans aucun tumulte ou aucun effort considérable dans le malade, dont on trouvera aussi quelques éxemples dans ce Traité. Ces deux obfervations sont absolument opposées à l'objection que je viens de

rapporter.

3°. Les Crises suivent généralement un ordre fixe. Premièrement, respectivement aux jours ausquels elles arrivent. Secondement, respectivement à la coction ou à la crudité, par lesquelles on peut prédire le succès de la Crise, avec une certitude égale à aucune autre que nous ayons dans la Pratique de la Médecine. Les Anciens ont prouvé ce que je viens d'avancer, par des faits; & les Modernes, qui ont pris la peine de faire à ce sujet d'éxactes Obfur les Crifes. 127

fervations, l'ont confirmé. Troifiémement, respectivement aux signes pronostiques, par lesquels on peut annoncer les Crises quelquefois trois jours avant qu'elles arrivent, lorsqu'il ne paroît point de tumulte ou d'effort extraordinaire dans le malade; comme Forestus Solano & d'autres en fournissens

des éxemples.

Il suit évidemment des Observations qui viennent d'être rapportées, qu'au moins dans le cas dont il y est parlé, il se fait à l'intérieur du corps certains mouvemens qui lui donnent une disposition particuliére à la Crise qui doit arriver-Ainsi il paroît que l'état où se trouve le corps, n'est que l'effet naturel & nécessaire de la situation de la maladie, de la qualité des Auides, & de la disposition générale du système des solides, dont les combinaisons imperceptibles causent sans aucune violence dan-

Fi

128 Observations nouvelles

géreuse, certains mouvemens mesurés, dérerminent certaines évacuations particuliéres, par le feul effet de la proportion & de l'harmonie.

Cette préparation éloignée à la Crise, n'est évidemment que l'ouvrage constant de la nature, ou de ce mechanisme admirable du corps, destiné par le Créateur à surmonter peu à peu, & ensuite à chaffer tout ce qui peut être nuisible, par des issues particuliéres, qui, suivant les différentes combinaisons, sont les plus propres à lui donner un passage. Cette opération de la nature est constante, perpétuelle & uniforme, parce qu'elle vient d'un principe permanent, qui est la vraie structure de notre corps. Dans les fiévres légéres, l'évacuation se fait presque imperceptiblement; dans celles qui font plus considérables, elle est plus sensible; & elle ne se fait fur les Crifes. 129 avec force, avec confusion, &c avec danger, que lorsque la ma-

avec danger, que lorique la maladie est très violente, & que le principe de la vie est prêt à s'échapper. Ce n'est donc que dans ce dernier cas, que l'objection

rapportée peut avoir lieu.

La feconde objection consiste dans l'incertitude du pronoftic des-Crifes, mais elle est absolument arbitraire & destituée de fondement ; la réponse y a déja été presque donnée, dans la troisiéme partie de celle qu'on a faite à la premiére objection. Les Anciens étoient fondés sur des faits dont j'ai déja donné quelques éxemples; & ils ont, après plusieurs expériences résterées, établi des régles pour le pronostic des Crifes : ces faits & ces régles ont été adoptés de nos jours par le grand Boerthaave, sans parler de plusieurs autres Médecins de réputation. Tout homme qui réfléchir, doit

E

130 Observations nouvelles fentir le poids d'une si longue suite d'Observations aussi bien appuyées.

On demande maintenant, par quels faits les régles établies par les Anciens pour le pronoftic des Crises, sont-elles démontrées fauffes ou précaires? Par quels Auteurs? En quelles circonstances?

Il faut remarquer qu'on ne peut opposer aucunes Observations à celles des Anciens, avec quelque apparence de justice qu'elles n'aient été faites sur leur plan. Il est bien évident que si dans l'Histoire d'une maladie on avoit négligé toute la suite des signes, qui, par l'Observation des Anciens, conduisent à la connoissance des Crifes futures, comme les fignes de crudité & de coction, avec ceux des Crises imminentes, ou quelques-autres semblables; on ne pourroit, fans une injustice manifeste, rapporter une telle Observation contre celles des Anciens,

fur les Crifes. 131 parce qu'elle est évidemment défectueuse dans les circonstances absolument nécessaires, Toutes ces attentions même seront encore inutiles, si le Médecin toujours en

action dans le tems d'une révolution critique (qui est souvent accompagnée du redoublement de la fiévre, d'inquiétude, & quelquefois de délire) s'empresse à troubler l'opération de la nature, par des évacuations, des narcotiques, & autres remédes donnés mal à propos; il est manifeste alors que le défaut de la Crise (si elle vient à manquer) ne peut être attribué à aucune incertitude des Observations des Anciens. On demande donc derechef, s'il y a réellement en Médecine une suite d'Observations faites éxactement sur le plan des Anciens, qui détruisent celles qu'ils nous ont laiffées fur la crudité, la coction, &

Fy

132 Observations nouvelles la prédiction des Crises? Qu'on produise de telles Observations, s'il y en a; autrement notre Pratique moderne dans les sièvres aiguës, est exposée à bien des difficultés qui n'ont pas encore été resoluës.

Il est certain que dans ce siécle, il prévaut en Médecine une vio-Iente méthode de guérir, par laquelle les Médecins veulent se rendre maîtres de la nature, & forcer les fiévres aiguës à prendre le tour qu'ils jugent convenable, par le pouvoir supérieur du raisonnement, fans avoir aucun égard aux Observations des Anciens, sur le cours naturel & le progrès de ces maladies. Ainsi des-qu'ils s'appercoivent de quelque inquiétude extraordinaire, d'un délire, d'un redoublement de fiévre, les saignées, les vésicatoires, l'opium, & les autres remédes font aussi-tôt prescrits, fans éxaminer comme faifoient les anciens par le cours pré-

fur les Crises. 133 cédent de la sièvre dans toutes ses circonstances, si les symptômes qu'ils combattent font purement symptômatiques ou critiques : attention d'une grande conséquence; avant que de prescrire l'usage d'aucun reméde puissant, comme on peut en juger par plusieurs éxemples tirés de la Pratique. J'ai peine à croire qu'il y ait aucun Médecin moderne qui n'eût voulu être à la place de Galien, lorsque ce grand homme prévoyant une Hémorrhagie critique du nez, s'opposa à une saignée ordonnée par d'autres Médecins à un jeune Romain, & par l'heureux fuccès de fa prédiction, procura à son malade le rétablissement de sa santé, & s'acquit une réputation glorieufe. Dans la troisième Observation. fur les Hémorrhagies du nez, attestée par D. Alvarez dans la premiére Partie de cet Ouvrage, je pense qu'il n'y a aucun Méde134 Observations nouvelles ein qui eût été satisfait d'avoir sait saigner le malade, comme Dom Alvarez le vouloit, ou qui pût attendre d'une saignée artificielle, un rétablissement aussi soudain & aussi complet, que celui qui fut produit par l'Hémorrhagie du nez. Ballonius, éxact Observateur de la nature, & reconnu pour un Praticien judicieux, avertit, dans son premier Livre des Epidémiques, d'éviter soigneusement toutes sortes d'évacuations à l'approche d'un jour critique, ou dans ce jour même, afforant qu'il a vû fouvent des superpurgations dangéreuses & violentes, succéder à un purgatif léger donné le sixiéme jour d'une fiévre aiguë. On trouve une Observation semblable dans le quatrieme Livre Hest Novar, attribué à Hippocrate.

Comme je crains que quelques zélés Théoristes ne regardent ces deux derniéres rémarques comme l'effet d'une imagination préoccupée, en faveur d'une ancienne superstirion de Médecine; il est à propos de les appuyer de l'autorité du plus grand Médecin que notre siécle, ou peut-être aucun autre, ait produit depuis Hippoerate. Par ce caractère, on prévoir aisément que je veux parler du fameux Docteur Radeliffe, dont nous regretterons long-tems la perte. On fçair que ce grand homme étoit particuliérement remarquable, par fon attention scrupuleuse aux opérations critiques de la nature, & qu'il réuffissoit d'une façon surprenante dans les fiévres aiguës; il étoit extrêmement reservé sur l'usage de tous les remédes actifs, & même des cathartiques les plus doux. Parmi différens éxemples du sentiment de ce célébre Docteur à ce sujet, j'ai appris celui-ci d'un Médecin de mérite, & d'une grande sincerité, qui étoit

son intime ami. Mais en rapportant ce fait, je supprimerai les noms des personnes qui y sont intéressées, afin d'éviter les réfléxions inutiles & jalouses qu'il pourroit occasionner. Un malade attaqué d'une fiévre aiguë, mourut d'une superpurgation le même jour qu'il prit un purgatif fort léger; la personne qui avoit prescrit ce re-méde, produisit le recipe, & sit voir pour sa justification, la douceur de la Médecine; elle parut effectivement si légere aux Médecins qui étoient chargés de cet éxamen, qu'ils la déclarérent à l'abri de tout reproche sur la mort du malade. Le Docteur Radeliffe, dont on demanda le fentiment làdessus, après avoir éxaminé la nature & l'état de la fiévre, avoua à la vérité la douceur du cathartique; mais il dit dans fon style em. phatique ordinaire, que fur des craintes mal fondées , on avoit troublé la nature, & par là tué le malade. Il est à souhairer que le sentiment d'un Médecin qui s'est rendu si illustre dans la Médecine, par son admirable sagacité dans la connoissance des maladies, & son succès sans égal dans la Pratique, ait quelque autorité sur les ennemis déclarés des Crises.

On voit par ce peu d'éxemples tirés d'une infinité d'autres, combien il est imprudent & dangéreux de prescrire des remédes puissans dans les fiévres aiguës, fans avoir aucun égard aux Crises. On peut encore confirmer cette réfléxion, non-seulement par rapport aux fiévres aiguës, mais aussi par rapport aux fiévres intermittentes, par les Observations curieuses & nouvelles d'Hippolytus Franciscus Albertinus , dans les Act. Academ. Bonon. ann. 1731. Observations & généralement confirmées par celles de plusieurs autres Médecins, r38 Observations nouvelles communiquées ensuite à la même Académie, que cette sçavante Societé n'a fait aucune difficulté deles donner au Public, comme réelles, constantes & autentiques. Les Mémoires de l'Académie de Boulogne n'étant pas fort communs, je pense que le Lesteur ne ser pas fâché de trouver ici un extrait des Observations dont je parle.

19. Albertinus a découvert par de longues & éxactes expériences, qu'il n'y a point de malade sûrement & parfaitement guéri d'une fiévre intermittente par le Quinquina, à qui il ne foit furvenu; plus ou moins de rems après l'usage de ce médicament, des Crifes semblables à celles qu'on observe presque toujours dans les fiévres guéries par d'autres remédes, ou par la nature. Ce fait échappe aux Médecins dont les Observations cessent avec la siéyre, & qui abandonnent le malade dès sa convalescence.

2º. Que l'usage du Quinquina produit indifféremment plusieurs espéces de Crises; comme des fueurs, des selles, un écoulement abondant d'urine, & même de falive, ou une transpiration augmentée, différente de celle que le malade avoit auparavant, comme sa mauvaise odeur le fait assezvoir : il en rapporte entr'autres un éxemple remarquable, dans lequel après l'usage du Quinquina, suivant que cette transpiration critique fluoit ou refluoit, si je puis m'exprimer ainsi, le malade étoit à proportion dans un meilleur état, ou dans un plus mauvais; & il fut ainsi dans une vicissude continuelle de convalescence & derechute, jusqu'à ce que l'exerction ayant enfin cominué quelques jours, il fut parfaitement rétabli-Albertinus a remarqué dans tous les autres febrifuges & remédes 140 Observations nouvelles actifs en général, cette propriété de guérir par le moyen des Crises.

3°. Que comme les effets falutaires du Quinquina ne sont point limités à aucune Crise en particulier, de même le tems auquel une Crise ou plusieurs ensemble doivent arriver, par l'usage de ce reméde, n'est pas constant & régulier; que quelquesos la Crise n'arrive qu'après que la sièvre a été suspéndupussieurs jours par le Quinquina, & que le malade semble guéri (a);

⁽a) On peut observer quelque chosé d'antoque à cette Observation dans la Pratique des plus sameux Médecins de Londrer, qui depuis quelques années, on te outume d'ordenner quelques purgatifs doux entre la sufpension de la fiévre, par les premiéres dois du Quinquira, à la répétition de ce reméde quelques jours après; ou de mêter avec lu régulièrement, dès le commencement, une quantité de ces doux purgatifs, s'suffiante pour tenir le ventre libre, sans détruire l'effet du Quinquiris par un trop grand relâchement. Cette méthode eut beaucoup de réputation, par le grand fuccès dont elle fut l'uivie, en

fur les Crifes. 141' mais son rétablissement n'est point assuré, si la Crise n'est survenue.

40. Que ces Crifes non-seulement emportent la siévre, mais encore dissipent les obstructions récentes du bas ventre qu'elle avoit

produit.

5°. Que dans les fiévres intermittentes, qui sont ou précédées ou accompagnées de la suppression de quelque évacuation ordinaire, les malades sont en danger, à moins que l'usage du Quinquina ne soit bientôt suivi de bonnes Crises. Albertinus consirme cette remarque, par plusieurs éxemples frappans de personnes faisses de fiévre intermittente, par la rentrée de la galle, la falivation arrêtée, la goutte remontée, par la sup-

préservant les malades de la cachénie, de la jaunisse, ou de l'hydropisse, qui dans une certaine constitution épidémique, survenoient fréquemment après la guérison de la sièvre, suivant la méthode ordinaire,

142 Observations nouvelles pression de différens écoulemens purulens, ou la résolution de quelques tumeurs anciennes. Le Quinquina fut donné là-dessus, & la fiévre disparut pendant quelques jours. Les malades paroissoient parfaitement guéris, lorsque dans les plus flatteuses espérances d'une bonne santé, ils tombérent toutà-coup dans de violentes maladies; aux uns, il furvint des inflammations, des fiévres aigues, & des tumeurs des parotides; les autres furent attaqués de dangéreuses maladies de la tête, comme la stupidité & la paralysie, & enfin quelques-uns d'apoplexie.

Albertinus déduit des faits précédens quelques régles de Pratique que j'omets ici, parce que tout Médecin judicieux les découvrira aifément. J'obferverai feule ment en général, que puisque les fiévres intermittentes pour lesquelles nous avons un aussi puissant

sur les Crises. spécifique que le Quinquina, ne font pas parfaitement guéries sans le concours des Crises; & puisqu'on démontre par des faits, la nécessité d'une attention scrupuleuse pour régler la conduite du Médecin dans ces fiévres, & déterminer son jugement sur les guérisons réelles ou apparentes; j'ob-ferverai, dis-je, combien on doit être plus attentif dans les fiévres aigues, dans la guérison desquelles il est certain que la nature joue le 'principal rolle, & qu'elle y contribue beaucoup plus qu'à cel-les des fiévres intermittentes. Puisque ces Crises & leur conséquence ont échappé jusqu'ici à l'Observation de la plûpart des Médecins, dans les fiévres intermittentes, puisque le peu d'attention qu'on y a fait, a causé tant d'erreurs considérables dont on ne s'étoit pas apperçu; combien plus

devons-nous soupçonner de sem-

blables erreurs, produites par la négligence des Crifes dans les fiévres aiguës? Ces réfléxions femblent du moins fuffifantes, pour fuspendre le jugement de tous Médecins raisonnables, & les porter à faire leurs Observations à ce sujet.

L'insuffisance du Quinquina pour la guérison des fiévres intermittentes, sans le secours des Crifes, peut nous conduire à une connoissance plus éxacte de l'effet réel, & de l'opération des remédes, & nous donner une idée plus favorable des Crises, que celle qui a prévalu depuis l'invasion de la Médecine par les Chymistes. Pour mettre ce sujet encore dans un plus beau jour, il est à propos d'éxaminer, & de comparer les effets salutaires des bonnes Crises, avec ceux de nos remédes les plus efficaces.

Premièrement, il est certain qu'il

fur les Crises. 145 corps qui éxigent des évacuations particulières & déterminées, pour se débarrasser des sluides morbisiques, & qu'il est souvent inutile & dangéreux d'en substituer d'autres. On peut bien, à la vérité, supprimer par une faignée révulsive le flux hémorrhoïdal ou les menstrues; néanmoins, quoiqu'on procure par ce moyen une évacuation égale, ou même supérieure à celle qui devoit se faire naturellement, l'expérience fait voir que cette compensation est toujours imparfaite, & incapable de prévenir une infinité de désordres qui suivent cette suppression. La nature n'est point alors soulagée par ce vrai moyen qu'éxige la détermination universelle de toute la machine, ni cette détermination n'est point changée par la substitution de la faignée artificielle. Cette disposition particulière de notre corps, est encore plus évidente dans quel. Part. II.

ques douleurs de tête qui ne peuvent être diffipées par les évacuations faites par la voie ordinaire des faignées & des purgations, mais qui sont emportées tout-àcoup, & d'une façon surprenante, par l'ouverture de l'artére temporale : nous en avons plusieurs éxemples dans Prosper Aipin, Baillou, Marcus Aurelius Severinus, Meeuren, & plusieurs autres. Il est donc prouvé par l'expérience que dans quelques occasions, il n'y a que certaines évacuations particuliéres qui puissent délivrer le corps des fluides nuisibles, ou changer le ton & la disposition de la machine.

Le principe qu'on vient de rapporter; sçavoir, que la nature est immédiatement soulagée par une Crise spontanée, de cette saçon particulière, que la détermination ou la situation de la machine éxige alors, sait voir qu'une Crise préafur les Crifes. 147 lablement annoncée par les signes citiques qui lui sont propres, (c'est-à-dire, par les esfets réels qui résultent des circonstances de la maladie, & de la tendence générale du corps dérangé,) paroit être éminemment une de ces évacuations naturelles, qui ne peuvent avec sur la fact de la fact de la complacées

par aucune autre.

Toute personne libre de préjugés, fe convaincra de cette vérité, qui est une chose de fait, si elle prend la peine de comparer les effets falutaires de plusieurs Crises, avec ceux de nos remédes les plus efficaces & les plus puissans. Les éxemples de fiévres aiguës, parfaitement & subitement guéries par des Crises, sont trop communs dans nos Auteurs de Pratique, pour être révoqués en doute; on a vû même plusieurs Observations de cette forte dans la première Partie de cet Ouvrage, tandis que nous

Gi

148 Observations nouvelles n'avons, à ce qu'il me semble; aucun éxemple de fuccès aussi autentique, dans de semblables cas, qui soit dû aux remédes. Ils ont à la vérité produit des effets extraordinaires, & donné visiblement un tour favorable dans des cas désesperés; mais leur efficacité se borne là, & ne s'est peut-être pas étenduë une seule fois à la guérifon parfaire & immédiate d'une violente fiévre aiguë. De tous les remédes, l'Arteriotomie est celui qui a acquis le plus d'honneur à la Médecine, par les cures merveilleuses qu'il a opéré; mais il ne peut donner lieu à former une objection contre ce que je viens d'avancer; car bien loin que nous ayons étendu l'usage de ce reméde puissant aux cas dans les fiévres aiguës où il semble évidemment indiqué (a), nous l'avons au con-

⁽a) Par éxemple ; les inflammations des mé-

sur les Crises. traire généralement négligé, même dans les cas où il a été si heureusement employé par les Médecins du dernier siécle.

En considérant ainsi les Crises, & nos meilleurs remédes, du côté qui leur est le plus avantageux, il paroît que ceux-ci ont une efficacité bien inférieure à celle des premiéres, & que par conféquemment ils ne peuvent proprement les remplacer.

Secondement. On fera encore convaincu davantage de cette vérité dans quelques cas particuliers, par les qualités vicieuses observées dans la matiére des évacuations critiques, comme des felles, des sueurs, des urines putrides & extrêmement fétides (a) : car si un

ninges & du cerveau, particulièrement dans celles qui causent une pulsation visible des carotides.

⁽a) Galien cité par Ballonius Epidém. Edis. Venet. pag. 42. dit que toutes les excrétions

Médecin trop actif, par imprudence, ou autrement, prévenoit une Crife imminente de cette efpéce, combien les fuites en feroient-elles facheufes? Combien feroit incertaine l'expulsion d'une telle matiére par d'autres issues? Combien son séjour dans le corps, jusqu'à ce qu'elle pût être chassée, feroit-il dangéteux?

Mais accordant à nos remédes une efficacité égale à celle d'une bonne Crife, ils ne pourroient roujours être donnés à propos, que lorsque la nature ne produiroit pas réguliérement & manifestement une telle Crise; car lorqu'elle le fait, ils doivent être regardés comme inutiles, & même comme dangéreux : inutiles,

sétides sont pernicieuses, ce qui est évidemment faux. Voyez ci-dessus, Observat. V. sur les siteurs critiques. Item Ballonius Epid. pag. 117. & Albertinus Ast. Acad. Bonen. ann. 1731.

sur les Crises. parce qu'ils font tout au plus d'une efficacité égale à celle de la Crise: dangéreux, parce qu'ils changent ou affoiblissent nécessairement la tendence générale du corps, & dérangent toute la machine pour lui faire prendre une autre détermination; ce qui ne se peut faire, sans une confusion en quelque façon comparable à la diffonance d'un instrument de musique qui change continuellement d'une clef à l'autre. C'est-là l'inconvénient de cette façon d'agir; & quoiqu'il ne s'ensuive pas constamment de funestes effets, cependant affez fouvent les humeurs vicieuses qui auroient été évacuées par une Crise spontanée, s'arrêtent dans quelques viscéres du bas ventre, & causent par là des dérangemens que l'Histoire pratique des maladies nous apprend être suffifamment dangéreux, pour mériter plus d'attention, qu'on n'en fait

G iy

152 Observations nouvelles généralement dans notre violente

Pratique moderne.

Ce que j'ai jusqu'ici rapporté en faveur des anciennes Observations fur les Crifes, n'exclut aucunement une vigoureuse méthode de guérir ; cela éxige à la vérité dans un Médecin, une attention éxacte & continuelle aux moindres circonstances des signes critiques; mais il ne doit se tenir dans l'inaction, que lorsqu'il prévoit, par le moyen de ces signes, une heureuse Crise. Le Médecin est entiérement libre au commencement d'une fiévre aiguë, d'employer les moyens les plus efficaces que notre Art lui suggére, pour prévenir les conséquences d'une inflammation, d'une pléthore, ou d'une pourriture des premiéres voies. La raison & l'expérience nous apprennent que c'est alors le tems d'agir vigoureuse-ment, avant que la maladie ait

sur les Crises. pris racine, & que la force du malade, si nécessaire pour soutenir l'effort des remédes, foit abbatuë. Cette précieuse occasion de laquelle dépend presque entiérement l'événement heureux ou malheureux des fiévres aiguës, n'échappe pas plus (à une telle distance des périodes critiques de la maladie) à l'Observateur des Crises, qu'au Médecin qui les néglige; & en même-tems le premier se croira fort heureux, s'il peut alors tellement surmonter les causes morbifiques, qu'il prévienne la nécessité des Crises, & qu'il guérisse la maladie par une résolution insensible &

Quand la maladie est avancée, il en observe toutes les circonstances avec une vigilance éxaste, il apporte une attention particuliére pour distinguer les révolutions qui doivent être critiques & falutaires, de celles qui seroient

spontanée.

154 Objervations nouvelles nuisibles; & enfin, il s'abstient prudemment de prescrire aucun reméde actif qui pût prévenir une Crise heureuse. Ce n'est-là que le devoir indispensable du Médecin, puisqu'il est certain que la nature contribue beaucoup à la guérison des maladies; & j'ai peine à croire qu'il y en ait aucun qui se plaigne de cette inaction qui lui est impofée par la nature, lorsqu'elle se suffit à elle-même. Dans toutes les autres révolutions de la maladie, qui ne sont pas salutaires, ou qui quoiqu'elles le foient, ne font pas proportionnées à la grandeur de la maladie, le Médecin peut alors, & même doit employer avec vigueur, les moyens les plus -puissans que son Art lui fournisse. Îl tiendra ainfi le milieu, à ce qu'il me femble, entre ceux qui toujours dans une crainte puérile & mal fondée de troubler l'ordre de .la nature dans ses tendences critiques, abandonnent le malade sans aucun secours, à la violence de sa maladie, & ceux au contraire qui confondent les opérations salutaires de la nature avec les sympròmes les plus dangéreux, & qui en prescrivant des remédes violens, saus distinction, dérangent le cours régulier des maladies, produisent de nouvelles complications de maux, & détruisent les moyens de guérison les plus naturels & les plus efficaces.

Enfin de tout ce qui vient d'être dit sur les Crises, il me semble qu'il suit, 1°. Qu'en dépouillant ce sujet de toutes les sables & les hypothéses qui lui sont étrangéres, & avec lesquelles il a été confondu par les préjugés & les mauvais raisonnemens, la question concernant l'éxistence réelle des Crises, & les jours qui leur sont particulièrement appropriés, doit être réduite à de simples faits de part & d'autre. G vj

29. Que l'affirmative est appuyée fur des faits certains tant anciens que modernes, qui sont au moins suffisans, pour engager tous Médecins libres de préjugés à éxaminer ce sujet plus particuliérement.

3°. Que les Crises ne sont pas les purs effets de la nature abandonnée à elle-même, & faifant de violens efforts fous un poids immense d'humeurs nuisibles prêtes à l'accabler, comme l'ont imaginé quelques Médecins; mais qu'elles font plûtôt des opérations graduelles, constantes & mefurées de ce méchanisme admirable, & de ce Principe qui veille continuellement à notre conservation, qu'il a plû au Createur de placer dans nos corps destinés à subsister une longue suite d'années, malgré le nombre infini de maladies & de dangers aufquels ils font exposés à chaque instant, tant par leur propre nature, que par l'acfur les Crifes. 157 tion d'une infinité de causes externes. Toutes les circonstances qui accompagnent les Crifes salutaires, font assez voir la vérité de ce que je viens d'avancer.

46. Qu'il est dangéreux de prese crire de puissans remédes dans toutes les révolutions des siévres aiguës, sans avoir aucun égard à

l'Observation des Crises.

5°. Que lorsque le corps est dans une tendence déterminée à une Crise, cette évacuation peut rarement être compensée, avec une égale utilité, & avec sûreté, par une autre.

6°. Que les effets salutaires des bonnes Crises, sont très-supérieurs à l'efficacité de nos meilleurs re-

médes.

7° Que l'Observation judicieufe des Crises n'est aucunement opposée à une vigoureuse méthode de Pratique.

8°. Qu'on ne peut raisonnable.

ment rapporter contre les Anciens aucunes Observations à ce sujet, qui n'aient été faites sur leur

plan.

J'avoue que ces remarques générales concernant les Observations des Anciens sur les Crises, & l'attention qu'elles méritent en Pratique, ne me paroissent pas de peu d'importance, quoiqu'elles soient beaucoup inférieures à celles dont le sujet est susceptible, & même à celles que je pourrois moi-même y ajouter, si j'avois plus de loisir. Il suffit, pour mon dessein, de prévenir les objections mal fondées qu'on pourroit faire contre le but de cet Ouvrage, & de combattre le mépris des Crises que les Modernes affectent ; je ne puis me fervir d'un terme plus doux que celui de mépris affecté, jusqu'à ce qu'ils aient pleinement constaté, & justifié leur opinion-Jusques-là, on pourra avec quelfur les Crifes. 159 que apparence de raison, nous reprocher que nous nous sommes en ce point écartés des Anciens sans sondement; & que ce n'est que la coutume, & quelques restes des préjugés du dernier siécle, qui nous ont conduit à la Pratique violente, qui est maintenant si en usage parmi nous.



SECTION II.

Contenant quelques éxemples particuliers de mes propres Obfervations sur les Pouls & les Crises dont on a parlé ci-dessus, avec plusieurs cas curieux qui m'ons été communiqués par mes amis.

CHAPITRE I.

Observations nouvelles sur le Pouls rebondissant.

OBSERVATION I.

Ans une visite que D. Solans me fit le même jour que j'arrivai à Antequera, le 17 Septembre 1737, il me dit qu'il vouloit que je ne fisse aucun fondement fur ce que j'avois jusques-là entendu ou là de sa nouvelle découverte; & que sans avoir égard aux

fur les Crifes. 161 preuves précédentes, je ne m'en

rapporterois qu'au seuls faits que j'aurois occasion de voir pendant

mon féjour en cette Ville.

Suivant sa promesse, le 21 du même mois au matin, il me conduisit à l'Hôpital de Saint-Jean-de-Dieu, pour visiter un malade qui avoit le Pouls rebondissant. C'étoit un jeune homme de 16 ans, d'une constitution movenne, nommé Juan de Ortega, natif d'Offuna, qui étoit convalescent d'une fiévre continue dans laquelle il avoit été faigné & purgé. Le rebondissement du Pouls n'avoit paru que du matin de ce jour , il étoit petit & continuel à chaque pulsation. Sur quoi D. Solano pronostiqua une légère Hémorrhagie du nez dans l'espace de 24 heures; & quoique je lui représentasse que le rebondissement me paroissoit inconstant (a), &

⁽⁴⁾ La caule qui me faifoit trouver ce

162 Observations nouvelles qu'il me sembloit qu'il n'y avoir pas de disposition à une Hémornagie du nez, ni aucun des signes de cette Crise donnés par les Anciens; néanmoins à mon grand étonnement, il persista dans son pronossic.

Le malade resta dans le même état jusqu'au 22 à la pointe du jour; alors il commença à senir des démangeaisons dans le nez, & à éternuer; ce qui sut suivi d'une petite excrétion de mucus sanguinolent, & de quelques gouttes de sang. La démangeaison continua 24 heures; environ les 10 heures du matin, il sortit du nez un petit stelet de sang caillé; comme le restate production de la sanguallé; comme le restate de la sanguallé que la sangualle de la sanguallé que la sangualle de la sangualle d

rebondissens inconstant, étoit, comme je l'obiervai dans le même malade bientôt après, la disserent manière de toucher le Pouls, car le rebondissens ségérement le doigt sur l'artére, mais il disparoissios, aussi-tôt que je l'appuyois un peu plus.

sur les Crises. 163 bondissement continuoit, D. Solano prédit qu'il sortiroit un peu plus de fang; & le malade saigna l'après midi à la quantité de huit d'neuf gouttes. Le lendemain matin qui étoit le 23, il répandit trois ou quatre gouttes de sang par le nez, & beaucoup plus après midi. Le foir, le rebondissement du Pouls devint plus lent, & fembloit presque une pulsation distincte du premier coup. Le 24, je trouvai son Pouls absolument naturel, & le malade fortit de l'Hôpital.

Je l'engageai à me venir trouver chez moi, afin que je pûs l'éxaminer en particulier; fon Pouls continua d'être naturel. Je le fis moucher fortement, mais il ne parut point de fang. Je lui donnai de l'argent pour qu'il m'apprit si on avoit usé de quelques moyens pour le faire saigner du nez, il me répondit que non, & il ajouta, qu'il n'y avoit jamais saigné aupa-

ravant.

OBSERVATION I I.

Le 10 d'Octbre 1737, le Médecin D. Antonio Alvarez, dont il est parlé dans la première Partie de cet Ouvrage, dit à D. Solano & à moi, qu'il venoit de trouver le Pouls rebondissant dans un deses malades; & que là-dessus, quoique ce Pouls sur un peu obscur, il avoit disséré la saignée qu'il avoit ordonnnée auparavant, & averti la famille qu'il attendoit une Hémorrhagie du nez.

Le lendemain matin, il écrivit la Lettre suivante à D. Solano.

MONSIEUR,

" Je vous parlai hier du Pronof-" tic que j'ai fait d'une Hémor-" rhagie du nez à D. Juan de Zayas, " fils de mon cousin D. Christoval " de Zayas; il est maintenant dans " le cinquiéme jour d'une sièvre " aiguë; & quoique les circons-" tances de sa maladie, sa jeunesse,

» sement du Pouls est obscur. Je suis, &c.

Ce 11 Octobre 1737.

D. ANT. ALVAREZ DE ASEYJAS.

A quatre heures du soir, j'allaivoir le malade avec D. Solano, fon fils D. Christoval Solano, & D. Juan de Pedraza, Bachelier en Philosophie & en Médecine. Nous vîmes son mouchoir tout teint de sang : la quantité de l'Hémorrhagie étoit, suivant la façon de parler de la famille, plein la coque d'un œuf. Le malade avoit été quelques jours auparavant incommodé d'une pesanteur de tête. Nous trouvâmes la siévre très-modérée, l'urine fort colorée, & le Pouls légérement rebondissant, mais il me parut un peu obscur; néanmoins D. Solano pronostiqua une autre Hémorrhagie, & fur le foir, D. Alvarez répéta le même pronoftic. Le malade fut dans le délire toute la nuit suivante, mais il ne furvint aucune Hémorrhagie; & le lendemain matin le Pouls rebondissant avoit totalement disparu, ce qui fit cesser nos visites. Je laisse

sur les Crises. à juger au Lecteur si dans ce cas, le sang qui devoit sortir par le nez, fut porté à la tête, & par là causa le délire. Le jour suivant qui étoit le 13 Octobre, D. Alvarez fit faigner le malade; fur le foir, il observa derechef le Pouls rebondiffant, & en avertit la famille. Le lendemain marin à neuf heures. le malade eut une Hémorrhagie du nez, & fut faigné une seconde fois au bras à dix heures. Quoique je ne fûs pas informé de ce qui s'étoit passé depuis le 12, cependant ma curiolité me porta à renouveller mes visites. J'arrivai le matin du 14me, pour voir le malade environ une heure après l'Hémorrhagie, & je vis son mouchoir encore tout mouillé de douze larges taches de sang. Son Pouls étoit si concentré, que je ne pus appercevoir aucun rebondissement; mais il reparut après midi : fur quoi je pronostiquai une autre Hémor168 Observations nouvelles rhagie dans l'espace de 24 heures; elle ne répondit pas à mon attente, quoique le rebondissement continuât à chaque diastole. J'éxaminai alors le malade de plus près avec D. Solano, & nous découvrîmes que depuis la veille, D. Alvarez faisoit de tems en tems appliquer des astringens sur le front & fur les temples : nous les fîmes aussi-tôt discontinuer, & nous y fubstituâmes des fomentations d'eau chaude; par ce moyen le malade eut le lendemain matin 16 Octobre à trois heures, une autre Hémorrhagie précifément femblable à la dernière, après quoi le rebondissement cessa comme à l'ordinaire.

Le 17, 19, 20 & 22, il eut une Hémorthagie avec les circonftances suivantes; la première & la dernière furent très peu considétables; les deux autres, aussi abondantes que celles dont j'ai parlé ci-dessus: la première sut préfur les Crifes: 169 cédée du Pouls rebondissant le soir auparavant; la seconde presque deux jours avant; le soir avant la troisième & quatrième, le rebondissemnt sut obscur, particulièrement avant la troisième.

Après la quatriéme Hémorrhagie; le Pouls rebondissant parut par intervalles, mais d'une façon si irréguliére & si obscure, qu'on ne pouvoir y faire aucun fonds.

On doit remarquer avec quelle régularité le rebondiffement du Pouls a difparu, dans tout le cours de cette Observation, après chaque Hémorrhagie, excepté peut-être la première.

OBSERVATION III.

Le 10 d'Octobre 1737, Francifco Martin de Cuesta, natif de Lina dans le Royaume d'Arragon, vint à l'Hôpital de Saint-Jean-de-Dieu à Antequera. C'étoit un grand homme sec, âgé de 28 ans, d'une Part. II. 170 Observations nouvelles couleur cachectique, attaqué d'une fiévre quotidienne, avec des obstructions & des douleurs aux hypocondres. Il avoit senti quelques jours auparavant une douleur de tête qui continuoit toujours, & avoit eu une Hémorrhagie du nez.

Le 10 d'Octobre, le Pouls parut legérement rebondifiant, mais non pas constamment, & le malade eut une douleur de tête. Le lendemain matin, il rendit par le nez une petite quantité de mucus fanguinolent, & le rebondissement fut continuel à chaque diastole, manifeste, & à-peu-près égal au premier coup; fur cela D. Solano pronostiqua une Hémorrhagie un peu plus considérable dans 24 heures. Tout le jour, le malade sentit des élancemens dans les temples, avec une demangeaison à la narine droite; le lendemain matin 12 d'Octobre, il saigna du nez un peu plus que le jour précédent.

après ; le rebondissement étoit tou-

⁽a) Cette Diarrhée arriva sans être précédée, ni accompagnée de l'intermission du Pouls.

172 Observations nouvelles jours le même, & comme auparavant plus sensible dans le poignet droit que dans le gauche. Faisant attention à ces circonstances, & au tems auquel le fang avoit jufques-là réguliérement paru, je prédis pour le lendemain matin, une autre Hémorrhagie par la narine droite; l'événement justifia mon pronostic à deux heures du matin, après une douleur qui dura l'espace d'une heure, à la temple droite, à l'œil, & à la narine du même côté, au grand étonnement du malade. Cette Hémorrhagie fut un peu plus considérable que la derniére.

Encouragé par ce fuccès, & voyant que le rebondissement continuoit, je pronostiquai un saignement de nez plus abondant pour le lendemain, mais il n'arriva point. Cependant après midi, je renouvellai le même pronossic, sur le même fondement. Le lendemain

matin le malade se réveilla, avec une grande douleur aux temples, au front, & aux yeux; & quelques heures après, il lui survint une petite Hémorrhagie du nez, qui auroit été beaucoup plus considérable, ainsi que les circonstances dont je viens de parler, me donnent lieu de le penser, si le malade n'eut été purgé ce même jour ; car il est assez connu aux Médecins, qu'une purgation est capable de causer une grande révultion des vaisseaux supérieurs. La douleur continua tout le jour, & après midi le Pouls devint presque naturel. Depuis le 18 au matin , jusqu'au 20, le rebondissement du Pouls fut évident. Je fis làdessus deux faux pronostics, & je commençai à me plaindre de l'incertitude de l'indication critique de D. Solano. Cependant il faut obferver que dans cet intervalle, la douleur au front & aux temples augmenta, jusqu'à ce qu'elle fut di. 174 Observations nouvelles minuée le 19 par une somentation d'eau tiéde; & le nez étoit si aride, que le malade même en se mouchant, ce que je lui faisois faire de tems en tems, ne pouvoit en tirer la moindre quanité de mucus.

Le 20 au matin, le Pouls étoit naturel, & le malade se portoit mieux; mais le rebondissement parut de nouveau l'après midi, & continua d'être fort sensible jusqu'au 22. Devenu prudent par mes deux derniéres méprifes, je ne fis aucun nouveau pronostic; mais comme la sécheresse continua, je fis appliquer sur la tête des fomentations d'eau chaude, le 21 pendant la nuit, & le 22 au matin, pour remettre les vaisseanx dans leur état naturel, & j'attendis l'événement en filence. Cette méthode eut tout le succès désiré; car immédiatement après la seconde fomentation, le malade faifur les Crifes. 175 gna du nez à la quantité de vingt gouttes, sa tête devint plus libre, & le rebondissement presque insenfible. Il fut purgé après l'Hémorrhagie.

Du 22 après midi jusqu'au 28, le rebondissement sut par intervalles, régulier & irrégulier, & le

malade eut des vertiges.

Le 28 au soir, j'allai seul à l'Hôpital, & je trouvai le rebondissement très-considérable, le Pouls fort, la pesanteur de tête, & les vertiges plus grands qu'à l'ordinaire; sur quoi je pronostiquai avec assurance, une Hémorrhagie imminente; j'ordonnai une fomentation d'eau tiéde fur la tête & fur le nez, & je dis à ceux qui étoient présens, que j'étois persuadé que l'Hemorrhagie suivroit immédiatement le relâchement des vaisseaux.La fomentation fut appliquée une heu-re après; & à peine le malade eut tiré un peu d'eau par le nez, qu'il

H iv

176 Observations nouvelles sortit aussi-tôt douze gouttes de sang. J'avoue que ce, pronossic si parfaitement accompli, me donna un très-grand plaisir, d'autant plus que je n'y aurois jamais pensé sans les Observations de D. Solano.

Une si petite Hémorrhagie n'étoit pas suffisante pour décharger la tête; la pesanteur & les vertiges continuérent, & le rebondissement fut très-vif tout le jour suivant, mais un peu irrégulier les deux jours après. Je me déterminai à éprouver s'il restoit toujours une disposition cachée à l'Hémorrhagie, & je tentai un dernier effort pour dégager la tête du malade par cette évacuation : dans cette vûë, je lui ordonnai deux fomentations comme auparavant, l'une le 31 Octobre pendant la nuit, & l'autre le matin suivant. Je réussis dans une partie de ce que j'espérois, car après la seconde fomentation, il survint une petite

sur les Crises.

Hémorthagie; mais la tête ne fut pas foulagée. Un léger rebondissement continua tout le jour; & à l'entrée de la nuit, je reconnus, par la difficulté de parler du malade, que fa langue s'engourdissoit, & que par conséquent une compression commençoit à se fixer sur les ners de la tête.

D. Solano, depuisle 16 Octobre, traitoit le malade, sans avoir aucun égard à l'Hémorrhagie, que nous ne jugions pas être fort utile dans une maladie semblable; en sorte que ne pouvant alors faire les Observations qui m'intéressoient, je commençai au premier de Novembre à ne visiter le malade qu'une fois par jour. D. Solano, entr'autres remédes dont il se servit, lui fit appliquer des lotions astringentes fur le front & fur les temples, afin de prévenir l'Hémorrhagie, & il lui ordonna des purgations de tems en tems. Le re178 Observations nouvelles bondissentent du Pouls sur peu sensible, ou irrégulier, jusqu'au 4 Novembre. L'après midi de ce mêne jour, le rebondissement me parut très-sensible & fort, mais il diminua de nouveau jusqu'au 8 au soir; il devint alors manifeste & vehément, & le lendemain matin le malade eut une Hémorrhagie plus abondante qu'aucune des précédentes; mais les symptômes au-

Ce qui arriva ensuite dans cette maladie, tandis que je restai à Antequera, ne mérite pas d'être rapporté. D. Solano m'écrivit après mon départ, que le malade avoit eu encore deux Hémorthagies, qui furent l'une & l'autre précédées du Pouls rebondissant, qui difparut ensin, lersque les obstructions furent dissipées, & que le malade sur convalescent.

gmentérent.

Cette disposition si constante à l'Hémorrhagie du nez, & les

fur les Crifes 179
fymptômes qui l'accompagnoient,
femblent tirer leur origine de l'obftruction des hypocondres, & de
la compression produite en conséqquence sur l'aorte insérieure, ce
qui faisoit aborder le sang à la tête

en plus grande quantité.
Telles sont les trois Observations sur le Pouls rebondissant, que
j'ai eu occasion de faire pendant

mon séjour à Antequera.

OBSERVATION I V.

En 1737, bientôt après mon retout d'Aniequera, Mr. Guillaume Tyrry, fils de Jean Tyrry Ecuyer, petit-fils du Marquis de la Canada de Cadix, eut une fiévre légere, avec une douleur à la tête & à l'eftomac, qui provenoit d'une indigeffion. Je le trouvai faignant du nez, avec un rebondiffement dans le Pouls à chaque diaftole; il faigna à-peu-près la quantité d'une demi-once, & un quart d'heure

Hv

180 Observations nouvelles après, le rebondissement disparut entiérement (a).

OBSERVATION V.

Il y avoit à l'Hôpital de Saint-Jean-de-Dieu à Cadix, un jeune Négre qui avoit des douleurs pleurétiques, avec une toux. Le pre. mier Janvier 1738 au matin, je le trouvai ayant une Hémorrhagie du nez, & je touchai alors son Pouls pour la premiére fois; du côté droit, il rebondissoit foiblement à chaque diastole; du côté gauche, le rebondissement étoit plus vif, mais non pas continuel. Le Pouls continua ainsi quelque tems, jusqu'à ce qu'il survint de nouveau une petite Hémorrhagie. J'éxaminai alors fon Pouls, & j'observai une diaftole simple qui suivoit alternativement chaque rebondissement ; celui-ci diminua peu-à-peu,

⁽a) Voyez Part, I. Chap. I. n. 6.

ment naturel (a).

L'après midi & le lendemain matin, il parut un rebondissement obscur dans le Pouls (b); & sur les quatre heures du soir, le malade rendit quelques gouttes de fang par le nez. Je l'allai voir une heure après, mais je ne pus appercevoir le moindre rebondissement; il resta à l'Hôpital encore quelques jours, sans qu'il lui survint aucune Hémorrhagie, ni même fans y avoir aucune disposition.

OBSERVATION

Le 2 Janvier 1738, un jeune homme robuste vint au même Hôpital, avec une petite fiévre & des frissons. Son Pouls étoit plein & légérement rebondissant. Il resta dans le même état jusqu'à la nuit

⁽a) Ibid.

⁽b) Part. I. Chap. I. n. 7.

182 Observations nouvelles du 3; faisant alors quelque effort en allant à la selle, il lui survint tout à - coup une petite Hémorrhagie du nez.

Le l'endemain j'observai le même rebondissement dans le Pouls, mais le malade ne voulut pas rester

plus long-tems à l'Hôpital.

OBSERVATION VII.

En 1738, Mr. William Knight, jeune Gentilhomme âgé d'environ 20 ans, qui demeuroit avec Mrs. Mannoek & Ryan, Ecuyers à Cadix, tomba malade d'une fiévre maligne mortelle, dans le commencement de laquelle j'obfervai avec différens fignes d'une violente irritation, un rebondiffement continuel dans le Pouls qui continua 2 jours fans aucune Hémorrhagie. Ce tems étant écoulé, en faifant effort pour vomir, il lui fortit du nez une affez grande quantité de fang.

J'observai le même Pouls les deux jours suivans, il ne survint aucune nouvelle Hémorrhagie; mais le malade tomba dans le délire, qui ne cessa point jusqu'à sa mort, qui arriva quatre jours après.

Ces deux dernieres Observations sont des exemples du retardement de l'Hémorrhagie, causé par la résisance des vaisseaux sanguins, dont on a parlé ci-devant.

OBSERVATION VIII.

Le 10 Mars 1738, un jeune homme robuste vint au même Hôpital avec une siévre quarte, & le rebondissement du Pouls. Je remarquai de plus cette circonstance particulière, qu'il avoit une demangeaison du nez qui commençoit, augmentoir, & diminuoit, dans la même proportion que les paroxysmes de sa sièvre.

Le rebondissement du Pouls étoit

184 Observations nouvelles peu considérable; il continua ainsi jusqu'à ce que le malade quitta l'Hôpital, le 28 du même mois, excepté le 23 & le 24 dans lesquels il parut plus plein & plus dissince.

Il fut, durant tout ce tems-là, continuellement incommodé d'une douleur, ou tension au front, aux temples, ou à toute la tête, particuliérement d'une demangeai-fon du nez & des yeux, & d'un éternuement fréquent (a).

Le 11me, 12me, 13me & 14me jours, le malade faigna un peu du nez; & le 25, il eut une Hé-

⁽a) Afin d'éviter une répétition inutile, il el êt à propos de remarquer, ici que ce paragraphe peut donner au Lecteur une idée éxacte des cas réguliers fans Hémorrhagies, donton a parlé, Part. II. Scét. I. Chap. I. La variété des cas, confifte feulement dans la différente combination des l'ymptômes rapportés au me me l'ieu, avec une demangéailon du nez, & un éternuement, qui font de rous les plus santans.

fur les Crises. 185 morrhagie d'environ 70 ou 80

gouttes.

Il est remarquable que sur le onziéme au marin, le rebondissement sur plus évident au poignet gauche, qu'au droit, quoique le Pouls de ce côté-ci sur alors plus plein, & libre de tous obstacles aufquels on puisse attribuer l'obscurité du rebondissement: cela est aussi arrivé à plusieurs autres personnes.

OBSERVATION IX.

Christoval Romero sut amené au même Hôpital, le 18 de Février 1738. Il étoit depuis cinq jours attaqué d'une douleur de tête, occasionnée par un vent froid. D. Pedro Roxo Médecin de l'Hôpital, en touchant son Pouls, observa un rebondissement continuel à chaque diastole. Le 19, je le trouvai de même, ce rebondissement étoit léger, & disparut peu-à-peu sur le soit. Il revint de nouveau le len-

demain matin: il fut plus obscur l'après midi, & continua dans le

même état jusqu'au 23. Le 18 & la nuit suivante, le malade saigna huit fois du nez, en grande quantité; sa tête fut par là soulagée. Le 19 il saigna deux fois, la seconde Hémorrhagie fut fort considérable, & diminua encore plus le mal de tête. Le 20 il ne restoit plus aucun symptôme remarquable, qu'une douleur au derriére de la tête; à celle-là il s'en joignit une autre aux temples le 21 après midi; elles furent calmées l'une & l'autre pendant la nuit, par une fomentation d'eau chaude. Le 23 il se plaignit encore des restes de sa douleur de tête, & il commença à devenir stupide; le jour suivant, il tomba dans le délire & l'affoupissement; le matin le Pouls fut intermittent, quelquefois après la troisiéme ou huitiéme pulsation, mais générafur les Crifes. 187 lement après la quarriéme; il furvint une Diarrhée le même jour, mais elle ne procura aucun foulagement au malade, qui fut attaqué de convulfions, & mourte

J'ai observé un autre cas analogue à celui-là, dans lequel, quoique le malade, dont le Pouls fut rebondissant dès le commencement, eut des abondantes Hémorrhagies du nez, il devint cependant stupide, & cataleptique pen-

dant quelques jours.

dans peu de jours.

Il cft manifesse par ces deux cas, par la sepuéme observation de ce Chapitre, & quelques autres, que les Pouls de D. Solano, ne son pas toujours suivis de Crises proprement dites; le résultat de tous les Phénomenes, est la regle qu'on doit suivre, pour déterminer si les évacuations signifiées par ces Pouls doivent être critiques, ou symptômatiques; néanmoins on

188 Observations nouvelles peut justement les appeller Pouls critiques de leur principal usage.

OBSERVATION X.

Tirée d'une Lettre de mon ami Dom Pedro Roxo, Membre honoraire de l'Académie Médicinale de Madrid, & Médecin de l'Hôpital de S. Jean-de-Dieu à Cadix.

La semaine derniere, j'ai observé dans mon Hôpital une Hémorthagie du nez, dans un jeune homme qui étoit malade d'une sièvre légére, avec une grande douleur aux temples. Je trouvai un petit rebondissement à chaque diastole; je le sis remarquer à D. Francisco Garzia, Médecin, qui étoit alors présent, & à plusieurs des Moines qui assistionne le malade. Sur cela je pronossiquai une Hémorthagie du nez, sans déterminer le tems.

Le malade resta dans le même état sans aucun changement, &

fur les Crises. fans prendre aucun reméde pendant deux jours; il faigna alors du nez à la quantité d'environ six onces, & la douleur des temples fut par-là très-diminuée. Je visitai le malade peu d'heures après; & obfervant le même rebondissement dans le Pouls, je lui pronostiquai une autre Hémorrhagie, qui arriva le lendemain matin; le rebondissement cessa pour lors, & le malade fut guéri. D. Garzia a été fort satisfait de cette observation, parce que c'est la premiere Hémorragie qu'il

A Cadix le 7. Octobre 1737.

Dom Pedro Roxo.

ait vû pronostiquée par le Pouls.

OBSERVATION XI.

Qui m'a été communiquée par mon ami D. Juan de Pedraza y Castilla, Bachelier en Philosophie, & en Médecine.

Parmi mes autres observations. celle-ci est fort singuliere. Je fus appellé pour voir Juan de Toledo, jeune homme de dix-neuf ans, d'une foible constitution qui demeure dans la calle de la Yglesia * (ruë de l'Eglise); il étoit atraqué d'une fiévre double tierce. J'observai dans l'intervalle des accès un rebondissement du Pouls extrêmement petit à chaque diastole, il devint plus manifeste, exactement à proportion que les accès approchoient, ou augmentoient. La premiere fois que je fis cette observation,

^{*} A Riogordo, Village d'Andalousie, où cette Observation a été faite.

je pronostiquai au malade une Hémorrhagie du nez dans l'accès qu'il avoit alors. Le lendemain matin il me dit que la nuit dans la plus grande violence de sa fiévre, il avoit senti une grande suffocation, avec une demangeaison du nez, & qu'il avoit saigné à la quantité de trois onces. Je répetai ce pronostic ce même jour & les fuivans, par la même raison & avec un égal fuccès. Mais m'appercevant que ces Hémorrhagies affoiblissoient le malade plûtôt qu'elles ne le foulageoient, je les négligeai, & je lui fis donner quelques prises de Tartre vitriolé, de Nitre antimonié, & de Sel d'absynthe; alors la fiévre, le rebondissement du Pouls & les Hémorrhagies disparurent.

Il ajoute. Cette observation m'a servi d'exemple dans deux autres malades, Joseph Manojas, dans la même ruë, & Juan Pemia, dans la ruë de la Cure, qui ont été at192 Observations nouvelles taquez de la même espece de siévre, & qui ont eu aussi des Hémorthagies, que je leur ai prédires par le Pouls rebondissant; je les ai guéri par le même reméde.

'A Antequera le 13. Novembre 1738.

D. JUAN DE PEDRAZA Y CASTILLA.

OBSERVATION XII.

Extraite d'une Lettre que j'ai reçue de la même personne, le 21 Mars.

Notre ami Dom Christoval Solano est dans le sixiéme jour d'une sièvre putride continuë, mais sans aucuns dangereux symptômes; il vient d'avoir actuellement une Hémorrhagie du nez, & il en a eu une autre plus abondante ce matin, toutes deux précédées par le Pouls rebondissan qui continue encore, mais sort légerement: si fur les Crifes. 193 dans le cours de cette maladie il arrive quelque changement qui mérite votre attention, j'aurai soin de vous en informer par la Poste prochaine.

D. JUAN DE PEDRAZA Y CASTILLA.

CHAPITRE II.

Observations nouvelles sur le Pouls intermittent.

OBSERVATION I.

E 20 Janvier 1738, Sylvestre de Grana, homme d'un temperament robuste, âgé d'environ 40 ans, vint à l'Hôpital de Saint Jean-de-Dieu de Cadix, avec une douleur au côté droit, & à la partie supérieure de la poitrine, qui s'étendoit jusqu'au bras. Cette douleur commença le 18, & su accompagnée de sièvre, de soif, part. II.

194 Observations nouvelles d'un Pouls dur, & d'une toux humide ; elle passa ensuite au côté gauche de la poitrine, & à l'épaule, & elle devint si violente que le malade ne pouvoit se coucher , il fut saigne deux fois , & par-là foulagé; mais la douleur étant devenue de nouveau trèsviolente, on appliqua une ventouse avec scarifications fur la partie affectée, & il s'en trouva bien. Néanmoins le dixiéme jour de sa maladie il ressentit des douleurs si vives qu'il ne put se coucher sur aucun côté, mais il fut obligé de s'asseoir sur son lit; le Pouls devint petit, inégal, & intermittent prefque à chaque pulsation. Telle est la description que me fit de cette maladie Dom Pedro Roxo , Méde-

cin de l'Hôpital,

Le même jour, sçavoir le 28
Janvier, que j'appris l'état du malade, j'allai le voir; je trouvai son
Pouls réguliérement intermittent à

fur les Crises. 195 chaque seconde ou troisiéme diaf-

chaque seconde ou trostieme dialtole, & il continua ainsi jusqu'à la mort du malade, qui arriva le 5 de Février, après une courte agonie.

Du 28 Janvier au 5 Février, il eut une petite Diarrhée, des tranchées, des borborigmes, & des éruptions de vents par le bas.

Les derniers jours le malade se plaignit d'une palpitation, & la veille de fa mort examinant la région du Cœur, je sentis clairement à chaque inspiration un mouvement un peu femblable à celui de l'air dans un emphyséme, ou du phlegme dans la trachée artére, sur quoi je conclus qu'il y avoit une extravasation de quelques fluides dans la cavité de la poitrine, ou dans le Péricarde : cette fingularité jointe aux autres circonstances de la maladie, me détermina à faire l'ouverture du cadavre. Je crois que le Lecteur ne sera pas fâché

196 Observations nouvelles

communs.

de trouver ici un exposé de ma dissection, il verra par-là que je ne cache aucune circonstance qui puisse paroître opposée au but de cet Ouvrage; d'ailleurs ces sortes de cas quoique connus en Médecine, ne sont pas cependant sort

Je trouvai la Plévre épaisse; spongieuse & adhérante aux Poumons, qui cependant n'étoient point visiblement alterés dans leur substance. En ouvrant le Péricarde, il en sortit environ une pinte de pus jaunatre, & sans odeur; le Cœur parut alors, mais fi spongieux dans toute sa surface, & si couvert de la lie du pus, que je ne le connus pas d'abord, surtout parce que de tous côtés il étoit adhérent au Péricarde par un grand nombre de productions membraneuses, ou d'attaches qui le défiguroient totalement.

La surface intérieure du Péri-

sur les Crises. 197 carde étoit dans le même état, aussi bien que le médiastin qui contenoit aussi du pus. Du côté droit de la poitrine sous la clavicule, il y avoit un fac purulent de la grosseur d'un œuf, entre la plévre & les muscles intercostaux. La surface inférieure du lobe droit des Poumons avec la partie correspondante de la plévre & du diaphragme, formoit une autre poche pleine d'une matiére purulente & spongieuse, comme celle dont j'ai parlé ci-devant.

Une partie de l'extrêmité inférieure du grand & du petit lobe du Foye étoit livide, la vésicule du fiel presque vuide, la Ratte un peu enflée, & presque toute l'étendue des intestins grêles, jusqu'à une petite distance du cacum étoit enflammée ; je tirai du jejunum plus d'une douzaine de vers affez

grands.

J'éxaminai le Cœur & le Péri-

198 Observations nouvelles carde, après deux jours de macération dans l'eau, la membrane intérieure du dernier paroissoit cellulaire, & avec la lie du pus, elle ressembloit parfaitement à la membrane adipeuse d'une personne fort graffe; entre les deux lames du Péricarde j'observai une substance rouge, semblable à de la chair, de l'épaisseur d'une ligne; je ne prétends pas déterminer si c'étoient des fibres musculaires. L'inflammation n'étoit pas parvenue jusqu'à la substance du Cœur, elle s'étoit bornée à la membrane extérieure. Il y avoit dans le ventricule droit un peu de substance polypeuse, d'une couleur de chair pâle, & assez solide; elle étoit adhérente au côté du ventricule, au-dessous des valvules veineuses, par quelques attaches ligamenteuses qui pénétroient dans la chair, de-là elle s'étendoit jusques dans l'oreillette, dans le centre de fur les Crifes. 199 laquelle, elle étoit fixée par une attache ligamenteuse, qui la traversoit d'un côté de l'oreillette à l'autre.

Dans l'Histoire de cette dissection, il y a quelques causes aufquelles on peut probablement attribuer l'intermission du Pouls, & qui peuvent par-là diminuer le poids de l'Observation précédente; mais je laisse cela au jugement du Lecteur, après qu'il aura réstéchi attentivement sur ce cas, & sur les autres faits qui y ont rapport, respectivement à la connéxion observée entre le Pouls intermittent & la Diarrhée, les tranchées, & c.

Qu'on me permette de remarquer en passant, que certe Observation fait voir avec quelle promptitude, & avec quelle force on doit s'opposer aux progrès des inflammations internes, & combien l'événement des siévres inflamma-

200 Observations nouvelles toires dépend de la méthode qu'on aura mis en usage dès leur commencement; car lorsque l'inflammation est parvenue à un certain point, tout le pouvoir de la Médecine ne peut prévenir une suppuration, dont on sçait que les conséquences sont si funestes.

OBSERVATION II.

Le 20 Janvier 1738, après midi, Manuel Carrera eut une intermission légère & inconstante dans le Pouls; il étoit alors incommodé d'une grande éruption de vents par le bas, & durant la nuit il eut deux felles très venteuses. Je lui touchai le Pouls les deux jours suivans, mais je n'observai aucune intermission, & le malade ne se plaignit plus d'aucun dérangement dans le ventre.

OBSERVATION III.

Un petit garçon de Galice eut

sur les Crises.

le 29 de Janvier 1738 une intermission constante dans le Pouls à chaque troissème & quatrième diastole; depuis ce tems jusqu'au soir du lendemain à mon retour, il eut cinq selles; j'observai alors l'intermission moins fréquente & inconstante, & le lendemain il sortit de l'Hôpital.

OBSERVATION IV:

Le 30 Janvier 1738, j'observai dans un malade dont je neglizeai d'écrire le nom, une intermission légère & inconstante dans le Pouls, pendant un peu de tems; sur cela je lui demandai s'il avoir une Diarrhée; il me dit que ce jour là même il avoit eu deux felles, & qu'à l'instant qu'il me parloit, il sentoit de violentes tranchées; il resta dans cet état jusqu'à la nuir suivante, dans laquelle if eur une autre selle;

202 Observations nouvelles

Je ne trouvai aucune intermiffion dans fon Pouls, foit avant, foit après le tems dont je viens de parler.

OBSERVATION V.

Le 22 Février, j'observai sur le foir , dans Michael Emes , Marinier Anglois, malade dans le même Hôpital, une intermission inconstante dans le Pouls du côté droit, qui revenoit à la quatriéme, cinquiéme & septiéme pulsation; elle disparoissoit quelquesois pendant un long intervalle, & elle retournoit ensuite comme auparavant. Le lendemain matin l'intermission fut beaucoup plus courte & moins fréquente. Le malade eut trois felles copieuses, depuis le 22 à midi, & pendant la nuit il fentit des tranchées.

OBSERVATION VI.

Le 14 Octobre 1737, lossque

fur les Crifes. 203 Jétois à Antequera, Dom Pablo de Cafilla, garçon âgé de onze ans, & neveu de mon ami Dom Juan de Pedraza y Cafilla, dont j'ai parlé ci-devant, tomba malade d'une fiévre quarte, après avoir mangé

des fruits avec excès.

Le lendemain à neuf heures du matin, Dom Juan de Pedraza obferva le Pouls intermittent de l'efpace d'une diaffole commune après chaque pulfation, & il me fit avertir. Je vis le malade à dix heures, il eut alors quatre felles; je trouvai l'intermission moins fréquente & moins longue, & elle fut irrégulière & inconstante tout le reste du

Du 10 au 12, il fut pressé trois fois d'aller à la selle, mais sans effet.

jour.

Le Pouls continua d'être irrégulier les trois jours fuivans, avec une petite Diarrhée & des tranchées: le malade fit fouvent des

204 Observations nouvelles efforts inutiles en allant à la felle; il rendit des vents, il fut purgé le quatriéme jour, & il vomit un ver long de cinq pouces. Les intermissions & les selles devinrent encore moins fréquentes; les efforts, les vents, les tranchées disparurent jusqu'au 22 Octobre sur le foir. Alors l'intermission revint régulièrement après l'une ou l'autre des periodes de pulsation suivantes; elle paroissoit quelque tems dans la même période, avant que de passer à une autre. Ces périodes étoient chaque seconde, troisiéme, cinquiéme, huitiéme, dixiéme & onziéme diastole. Fondé sur cette régularité de l'intermission, quoiqu'elle n'étoit pas telle que l'exigent les régles de Dom Solano, je pronostiquai une Diarrhée, & fuivant ma prédiction le malade eut trois ou quatre selles dans le cours de la nuit.

L'intermission fut de nouveau

fur les Crifes. 205 inconstante & irrégulière, & le ventre plus resserté, & peu à peu il revint aussibien que le Pouls dans son état naturel.

OBSERVATION VII.

Qui m'a été communiquée dans une Lettre de mon ami, D. Juan de Pedraza y Castilla.

La semaine derniére, visitant une malade avec D. Antonio Al. varez, nous la trouvâmes dans une fiévre aiguë, avec un Pouls intermittent, qui annonçoit une Diarrhée dans vingt-quatre heures, D. Alvarez étoit porté pour la faignée, mais il la differa dans l'attente de la Diarrhée. Le jouz fuivant nous fûmes surpris de trouver que l'intermission du Pouls avoit disparu, & que nous étions frustré de notre espérance. En examinant la malade, elle nous dit que depuis notre derniére visite; ses menstruës lui étoient surve206 Observations nouvelles nues, & continuoient toujours-Nous raisonnâmes diversement sur cet accident, mais nous ne prescrivâmes aucuns remedes dans des circonstances si critiques. Deux jours après l'intermission parut de nouveau, & elle fur suivie de six ou sept selles.

Ce cas me paroît très-fingulier, lorsque vous m'aurez marqué votre sentiment là-dessus, je vous enverrai un détail exact de toutes les circonstances dont cette maladie sur accompagnée; car j'espere que j'aurai alors plus de loisir que

je n'en ai actuellement.

D'Antequera ce 2 Avril 1738.

D. JUAN DE PEDRAZA Y CASTILLAS

OBSERVATION VIII.

Mon ami D. Christoval Solano, bien-tôt après la mort de son pere, me communiqua une Observation

fur les Crifes. 207 éxactement semblable à la précédente dans routes les circonstances essentielles. Le Pouls intermittent parut dans une fiévre aigue, après deux saignées & une purgation; les menstruës qui survintent le firent cesser; il reparut de nouveau lorsqu'elles furent passées, & sur suiviel d'une Diarnhée critique.

OBSERVATION IX.

De mon ami D. Juan de Pedraza:

Parmi plusieurs Observations que j'ai faites depuis peu, je crois que celle-ci vous sera plaisir. Pearo de Avila, âgé de soixante ans, tomba malade d'une siévre double tierce, accompagnée d'un Pouls intermittent, mais avec cette circonstance particulière, que ce Pouls accompagna sealement Pun des deux accès dont cette sièvre étoit com-

208 Observations nouvelles posée, & il suivit régulièrement celui avec lequel il avoit commencé, sans paroître une seule sois dans l'autre accès durant tout le cours de la fiévre.

Cette intermission du Pouls étoit légére & revenoit à la troissieme, quatriéme & sixiéme pulfation; elle sur réguliérement accompagnée d'une Diarrhée, par le moyen de laquelle le paroxysme avec lequel elle étoit jointe, a presqu'entierement disparu, & l'autre qui dès le commencement étoit le plus violent, est maintenant fort diminué.

'A Antequera ce 6 Août 1738.

D. JUAN DE PEDRAZA Y CASTILLA

Que les opérations de la nature font constantes, régulières & frappantes dans ces trois dernières Observations.

OBSERVATION X.

De la même Personne.

J'ai plusieurs autres Observations à vous communiquer sur les
sueurs critiques, & les Diarrhées
préalablement annoncées par leurs
Pouls respectifs; mais je les réserve
pour la première occasion. Je
crois qu'il est à propos de vous
apprendre, que j'ai observé quelques Pouls intermittens qui ne surent point suivis de Diarrhée,
mais il survint seulement un grand
tumulte, & un grand murmure
dans le ventre, avec une éruption de vents.

D'Antequera ce 13. Novembre 1738.

D. JUAN DE PEDRAZA Y CASTILLA;

210 Observations nouvelles

OBSERVATION GENERALE.

Du même.

Nous avons à présent un malade d'une sièvre maligne inflammatoire, dans lequel il a paru successivement trois dissérentes Crifices; l'une, par la Sueur; l'autre, par la Diarrhée, & la troisième, par l'Hémorrhagie du nez, chacune annoncée auparavant par son Pouls respectif, & le malade se porte mieux. Je vous enverrai un détail exact de cette Observation, & de plusseurs autres, aussi tôt que j'aurai le loisir.

A Antequera ce 21 Mai 1738.

D. JUAN DE PEDRAZA Y CASTILLA

Différens incidens qui font furvenus dans la fuite, ont d'abord interrompu, & enfin entiéremens fuspendu ma correspondance avec ce Médecin; c'est pour cela que dans quelques-unes des Observations précédentes, qui m'ont été communiquées par occasion, comme elles arrivoient dans l'embarras de la Pratique, & de disférentes affaires, les nons des malades & quelques autres circonstances particulières, ne s'y trouvent pas suivant notre intention

CHAPITRE III.

Exposition abrégée de la manière dont D. Solano a commencé ses Observations.

A Près avoir jusqu'ici rapporté fidellement & éxactement les choses les plus effentielles, concernant les Observations de D. Solano sur le Pouls, après les

212 Observations nouvelles avoir confirmées & enrichies de plusieurs faits nouveaux qui n'avoient jamais été publiés; ayant en même-tems fait remarquer quelques éxemples de la même forte dans les Anciens, & rapporté dans les différens témoignages autentiques qui concourent en faveur de ces Observations, les plus fortes preuves que l'on puisse exiger de leur vérité, & de leur réalité; il me reste maintenant à satisfaire la curiosité du Lecteur, en lui apprenant comment D. Solano est parvenu à découvrir des choses si singuliéres; car on peut dire que cette découverte est la plus extraordinaire qui ait été publiée depuis celle de la circulation du Sang.

Dans l'année 1707, lorsque D. Solano, alors Etudiant en Médecine, suivoit en Pratique (a) D.

⁽a) C'est la coutume en Espagne que les Candidats après avoir étudié la Médecine, sui-

sur les Crises. Joseph Pablo , Professeur & Vice-Doyen de l'Université de Grenade, dans l'Hôpital Royal, celui de Saint Jean-de-Dieu & du Refuge, il observa souvent le Pouls rebondissant dans différens malades, & il en demanda la raison & ce qu'il signifioit à D. Pablo, qui lui dit de ne pas faire attention à de telles bagatelles, qui ne provenoient que des vapeurs fuligineuses; sur cela le jeune Solano cessa de faire ses remarques à ce fujet, jusqu'à ce qu'il s'apperçut que les personnes qui avoient soin des malades, dans le récit qu'ils faisoient chaque jour au Médecin de ce qui étoit arrivé pendant son absence, parloient de tems en tems de l'Hémorrhagie du nez fur-

venue aux mêmes malades . dans

vent en pratique quelque Médecin pendant deux ans.sans quoi on ne leur accorderoit pas le dégré de Docteur. Tous les Médecins de réputation ont toujours un Disciple de cette sorte.

214 Objervations nouvelles lesquels il avoit observé le Pouls rebondissant: Cela excita sa curiossité & son attention, & après une férieuse résléxion, il résolut d'éxaminer ce sujet plus particulièrement.

Le premier malade dans lequel il observa le Pouls rebondissant, étoit un jeune homme de l'âge de vingt-deux ans, attaqué d'une fiévre ardente : il résolut de voir quel en seroit l'événement, il prévint l'exhibition des remedes prescrits pour le malade par D. Pablo ; il étoit cependant dans l'inquiétude la plus violente, à cause de l'autorité d'Avicenna qu'il venoit précifément de lire, & qui dit, (a) Pulsus Martelinus (c'est ainsi qu'il appelle le Pouls rebondissant) malus est. Cependant encouragé par ce qui étoit arrivé aux autres malades dans lesquels il avoit observé le

⁽a) Lib. 4. Fen. 2. Tract. 1. cap. 27.

même Pouls, il résolut de se re-

poser sur la nature.

Le jeune Solano passa tout le jour dans ces inquiétudes, depuis cinq heures du matin jusqu'à six du soir; il parut alors une Hémorthagie du nez, qui à plusseurs reprises dura une heure & demie; le sang couloit modérément, pendant tout ce tems il en sorti la quantité d'environ six onces.

Du commencement à la fin de l'Hémorthagie, notre curieux Observateur ne quitta point le Pouls du malade; il remarqua qu'à proportion que l'Hémorthagie diminuoit, la plénitude & la fréquence du Pouls se ralentissoit, le rebondissement devenoit peu à peu moins sensible, & ensin presque imperceptible, mais qu'il reparoissoit de nouveau dans sa force quelque tems auparavant chaque renouvellement de l'Hémorthagie; & quoique dès le commen-

216 Observations nouvelles cement de la premiere Hémorrhagie la plénitude & la fréquence du Pouls diminuoient par dégré, cependant le rebondissement revenoit par accès avant chaque nouvelle Hémorthagie, jusqu'à ce qu'il disparut entiérement; par cette Crise le malade sut parsaitement guéri.

Un cas si extraordinaire causa au jeune Solano un plaisir & une sur-

prise inexprimable.

Peu de jours après il eut la satissaction de faire une Observation semblable dans un autre malade agé de 40 ans, qui avoit une sièvre de la même espèce, & avec un succès égal; il y eut cette différence que l'Hémorrhagie sut moindre que la premiére, & le second coup de l'artére plus soble que le premier; de-là note Observateur prit la premiere idée de juger de la quantité de l'Hémorrhagie suture par le Pouls.

En

fur les Crifes. 217

En s'appliquant ainst constamment à tous les cas de cette sorte qui se présentérent, D. Solano porta peu à peu ses Observations sir le Pouls rebondissant, au point où on les voit dans cet Ouvrage.

Son attention étant une fois fixée sur le Pouls, il découvrit bientôt un nouveau sujet d'étonnement & de satisfaction dans le Pouls intermittent. Il y avoit à l'Hôpital del Refugio un malade d'une fiévre aigue, au troisiéme jour de laquelle D. Solano observa le Pouls intermittent, quelquefois à chaque septiéme, quelquesois à chaque huitiéme pulsation, ce que, suivant la régle de pronostic alors établie, il regarda d'abord comme un signe mortel, la grandeur même de la maladie sembloit confirmer ce jugement; mais réfléchissant ensuite sur ses Observations fur le Pouls rebondissant, il

K

218 Observations nouvelles se détermina à donner toute son attention à cette maladie, & à examiner si le Pouls intermittent seroit suivi de quelqu'effet analogue à ceux qu'il avoit observés à la fuite du Pouls rebondissant. Il empêcha, comme auparavant, que le malade ne prit les remédes qu'on lui avoit prescrit. Mais ici l'esprit du nouvel Observateur sut livré de nouveau aux doutes & aux perpléxités qui le tourmenmentoient dans le premier cas de l'Hémorrhagie : ces inquiétudes l'agitérent tout le troisiéme jour & la moitié du quatriéme, après quoi le malade qui ressentoit alors de violentes tranchées, avec une grande inquiétude, eut une abondante Diarrhée. D. Solano qui en fut averti, alla aussi-tôt à l'Hôpital, & examinant le Pouls du malade, il trouva que l'intermission

revenoit à chaque pulsation, &

fur les Crifes. 219 dans l'espace de douze heures qu'il resta avec le malade, touchant fréquemment son Pouls, il observa que l'intermission diminuoit à mesure que la Diarrhée continuoit ou augmentoit, jusqu'à ce qu'elle cessar entierement,

laissant le malade libre de toute

incommodité.

Le jeune Observateur faisoit ainsi tous les jours de nouvelles découvertes qui recompensoient ses soins & son-éxactitude, & les excitoient en même-tems. Il continua avec succès le reste de l'année 1707, mais toujours secrettement, de peur de déplaire à D. Pablo, homme d'un tempéramment très-violent, qui n'auroit pas manqué de se fâcher vivement, s'il eut appris qu'on s'opposoit à l'exécution de ses Ordonnances. Enfin, en 1708. D. Solano eut la fatisfaction de faire voir

K i

220 Observations nouvelles d'une manière publique & auten? tique la connoissance qu'il avoit

acquise.

Le Docteur D. Francisco del Castillo, tomba malade à Grenade d'une fiévre aiguë très-violente; il fut soigné par trois célébres Médecins de cette Ville: le sixiéme jour de la fiévre ils observé, rent que le Pouls étoit intermittent à chaque seconde pulsation; fur quoi ils prononcérent unanimement que la mort du malade étoit certaine.

Le jeune Solano qui suivoit alors fon Maître D. Pablo, demanda la permission de dire son sentiment fur ce cas, & il leur dit qu'il regardoit l'intermission du Pouls comme un effort de la nature, pour chasser par les selles les humeurs morbifiques; mais on imposa silence au jeune homme, fon opinion étoit téméraire, & fur les Crises. 221

contraire à Galien. La consultation finit en pronostiquant à la famille la mort du malade.

A huit heures du foir le malade sentit de très-violentes douleurs dans le ventre, particuliérement autour du pubis, & demanda inftamment quelques remedes. On envoya ausli-tôt avertir un des Médecins, qui ordonna qu'on fit des onctions sur le ventre avec de l'huile de Lys blanc; les douleurs néanmoins augmenterent à un tel point, que le malade ne les pouvant foutenir, fortit de fon lit & fe retira dans un coin de sa chambre. Toute la famille allarmée à cette étrange sçêne, accourur promptement autour de lui, & trouva qu'il avoit évacué une grande quantité d'urine épaisse & noirâtre, avec deux ou trois selles ; après cela il retourna tranquillement à son lit, dormit pro221 Observations nouvelles fondément toute la nuit, & se ré-

veilla sans fiévre.

La prédiction de cette Diarrhée; particuliérement en conféquence d'un fymprôme que les Médecins regardoient comme mortel, ne fit pas peu d'honneur au jeune Solano, & lui gagna l'eftime d'un de ces Médecins; mais il n'en retira pas un avantage réel, parce qu'il n'étoit pas alors reçû Docteur, & il fut obligé peu de tems après d'aller pratiquer à ll-lora, petite Ville voisine.

Dans cette Ville dont il étoit Médecin Titulaire, vers la fin de 1709, ou au commencement de 1710, il observa souvent un Pouls inégal, auquel il ne fit pas d'abord beaucoup d'attention; mais par l'éxactitude particuliere avec laquelle il examinoit le Pouls depuis les observations ci-dessus rapportées, il s'apperçut que cette

D. Solano devint bien-tôt fameux à Illora, par la prédiction des Crifes. Francisco de Castro Palomino, Chirurgien, qui demeu-

espéces de Pouls.

⁽a) Il ne parle pas de ces deux derniéres espéces de Crises dans ses régles de Pronos-

224 Observations nouvelles roit dans la même Ville, désirant de sçavoir les régles par lesquelles il lui voyoit faire tous les jours des pronostics si surprenans; D. Solano l'instrussit, & lui permit de l'accompagner dans ses visites; ce Chirurgien acquit par ce moyen tant d'expérience à ce sujet, qu'après que D. Solano eut quitté Illora, il devint lui-même célébre par différens pronostics heureux, & on eut recours à lui dans tous les cas pressant

La seconde personne à qui D. Solano communiqua son art de Pronostic, sur D. Pedro Firmin, qui le suivoir alors en Pratique à Ruse, & qui dans la suire prédit souvent des Crises avec succès à Iznajar & à Grenade, où il pratiquoir la Médecine. D. Solano en appelloit publiquement à ces deux personnes, comme témoins de ses premières Observations sur le Pouls.

Tel est le récit que D. Solano m'a sait de la maniére dont il avoit commencé ses nouvelles Observations. Il dissére en quelques circonstances (absolument étrangéres à la partie Médicinale) de ceui qu'il en sit dans le Lapis Lydius, où il obmit tout ce qui auroit pû offenser le Médecin D.

Pablo, dont on a parlé ci dessus.

D. Solano avouë lui même qu'il est redevable aux Anciens, de dissertes lumiéres accessoires qu'il en a tirées, & qu'il n'auroir

pû acquérir par le Pouls.

Le Lecteur doit avoir remarqué que dans plusieurs cas rapportés dans cet Ouvrage, D. Solano prédit les Crises à une heure déterminée, avec quelques-unes de leurs circonstances. Cela paroît d'abord tout-à-fait surprenan-& incroyable à ceux qui ne sont pas attention aux Observations des

K

226 Observations nouvelles Anciens, sur la nature, le caractére, le cours général & les redoublemens des fiévres aigues, & fur les différentes périodes aufquelles dans ces fiéyres les Crises paroissent communément. Mais en éxaminant ces circonstances, la merveille cesse, & on conçoit aifément comment une Crise indiquée par le Pouls peut être déterminée à une heure particulière, avec les Phénomênes qui doivent l'accompagner ; ainsi par éxemple, dans une fiévre aiguë avec des redoublemens réguliers, si le Pouls annonce une Crife par la Sueur dans vingt-quatre heures, le tems auquel on attend la diminution du redoublement doit être déterminé pour l'heure de la Crise, qui suivant la nature particuliére, la violence ou la légéreté de la fiévre, la force, la constitution, l'âge & plusieurs autres cirfur les Crifes. 227 constances, & la grandeur de la

constances, & la grandeur de la Crise même, doit être accompagnée d'inquiétude, de délire, de convulsions, &c. ou libre de tous ces accidens. Ces remarques générales sont suffisantes sur un sujer qui a été si éxactement traité par les Anciens.

Galien, cité par Baglivi, dit qu'un Pouls intermittent après chaque pulsation, annonce une mort prochaine.

Baglivi affure qu'il l'a lui-même observé dans les fievres aiguës. Les seuls éxemples que je connoisse d'un Pouls intermittent jusqu'à ce point dans les Observations faites à la façon de Solano, sont le cas de Prosper-Alpin, & l'Observation VI. rapportée dans cet Ouvrage, Part. II. Sect. II. Chap. II. Il faur avouer que dans la première de ces Observations, la malade étoir, ou paroissoir être dans un danger imparoissoir etre dans un danger imparoissoir etre

K y

minent, quoiqu'elle ait été rétablie par une Crise; & dans la seconde, l'intermission étoit, autant qu'on pût l'observer, d'une si courte durée, qu'elle ne peut servir de preuve en faveur de l'une ou l'autre

de ces opinions.

On a prouvé à la vérité par différentes Observations rapportées dans ce Traité, que plusieurs malades ayant des fiévres aiguës avec un Pouls intermittent à chaque seconde ou troisiéme pulsation, ont été heureusement rétablis ; mais l'événement du cas rapporté par Baglivi paroît toujours dangereux s'il n'est pas fatal. Néanmoins l'état du Pouls peut probablement contribuer à faire décider cette question: un Pouls intermittent, petit, foible, particuliérement à chaque pulsation, peut être, généralement parlant, un signe mortel. Il semble que c'est-là le cas que D. Solano à

Fungar vice Cotis.

fujet si extraordinaire & si impor-

tant.



TABLE

DESMATIERES

Contenues dans ce Volume.

A

A LBERTINUS (Hyppolium Francicus).

Ses Obiervations fut la nécessité du concours des Crises, avec l'utage du Quinquina, pour la guérifon radicale des fiévres
intermitentes, pag. 137 O siúv.

Sur les Fiévres intermittentes précédées ou
accompagnées de la suppression de quélquévacuation habituelle, 140
Confirmées par plusieurs autres Médecins,

ALPIN (Profer). Son Observation fur le Pouls intermittent, Son erreur fur la tendence de ce Pouls dans les Fiévres aigues, ALVAREZ (Dem Antonio). Ses Observa-

tions fur le Pouls rebondissant, 26, 164
Il est témoin de plusieurs pronostics de Di

DES MATIERES. Solano. 38, 40, 50, 205 Anciens, Leurs vrais fentimens fur les Crifes . Appuyés sur des faits, Leurs régles pour la prédiction des Crises suivies avec succès par Forestus; Leurs faits & régles pour la prédiction des Crifes adoptés par Boerhaque, Négligés par la plûpart des Modernes sans raifons fuffifances, 113 & Suiv. Oueloues-unes de leurs Observations analogues a celles de D. Solano. Apopléxie, observée quelquesois après les Fiévres intermittentes guéries par le Quinquinz fans qu'il soit survenu de Crises, Artériotomie ; ses effets subits & merveilleux dans les douleurs de tête chroniques, 146 Applicable dans les maladies aigues, 148

B

ibid.

207

Négligée dans notre fiécle .

AVILA (Pedro de). Son cas,

BAGLIVI. Son Observation sur le Pouls intermittent,

BALLONIUS, Praticien judicieux, 134
Avertiçavec soin de ne point purger à l'approche des jours critiques, ou dans ces mèmes jours, iòid.

BOERHAAVE admet les saits rapportés, & les régles établies par les Anciens, pour le pronostic des Crises,

Borborigmes observés à la suite du Pouls intermittent,

Bourdommemens dans les oreilles, observés souvent avec le Pouls rébondissan, 78

CASTILLA (Dom Pablo de). Son cas ,

CASTILLO (Dom Francisco de). Son cas ..

32

203

fur le Pouls rebondiffant,

- 220
Cataleplie observée à la suite du Pouls rebon-
diffant, 187
Coction; fon rapport aux Crises, 146
Cœur suppuré & adhérent au Péricarde, 196
Connéxion entre les Pouls critiques , & leurs
Crises respectives, établie sur des faits,
19 & Juiv. 91
Ne doit point être examinée théoriquement,
99
Limitée, 93 & suiv.
Constipation observée quelquefois à la suite du
Pouls intermittent, 83
Crises négligées , depuis Paracelse & Van-Hel-
mont, & l'invasion de la Médecine par les
Chimistes, 108, 144
La substance réelle de la doctrine des Cri-
fes,
Les Modernes n'ont pas jusqu'ici donné de
bonnes raisons de leur négligence, 113
Objections mal fondées, 145
Ne doivent être examinées que par des faits,
117,118
Les Anciens ont rapporté des faits en leur
faveur, 118, 119 & Suive
Exemple tité de Forestus . 119 & suiv.
Confirmé par des Médecins modernes , 118

DES MATIERES. 2375 Exemple tiré de Frederic Hoffman, ibid. On ne doit pas les tourner en ridicule, Ne font point de violens efforts de la na-

ture abandonnée à elle-même, 113 & faive.
Surviennent quelquefois après plufieurs évacuations répétées, 23,25,145,54
Souvent caufent peu de tumuke dans le
malade,
Suivent généralement un ordre déterminé,

Suivent généralement un ordre déterminé, ibid.

L'incertitude ou la fausseté des signes criti-

ques des Anciens , ne sont point prouvées par les Modernes , 129,130 Quelles sont les preuves nécessaires , 130 Le danger de prescrire des remedes puissans dans les Fiévres aigués , sans avoir égard aux Crises , prouvé par des Faits , 132 à

Les effets falutaires des bonnes Crifes fapérieurs à ceux de nos meilleurs remedes; & ceux-ci par conféquent incapables de les compenfer, prouvés par des faits & par le raifonnement, 144 ¢º [sāv. Différence remarquable dans la termination des Fiévres aigues qui ont été accompagnées de Crifes, ou de celles qui en ont été privées, 110, 121, 123, 123, Ne s'oppofent point à une vigourquie méthode de guérir, 11 y a un milieu entre un Praticien timé

& înactif, & un téméraire & précipité, 154,115 Sont quelquesois retardées par un vice dans les fluides, ou dans les vaisseaux excrétoi-165 x

24 3 41
Critiques. Voyez jours critiques.
Crudité. Son rapport aux Crises, 126
CUENCA (Louis de). Son cas, 37
D
DELGADO (Juan). Son cas, 29 Délire observé avec le Pouls rebondissant,
14,27,78,166,183,186
Demangeaison du nés, symptôme qui accompa-
gne ordinairement le Pouls rebondissant,
78,9t
Diarrhée indiquée par le Pouls intermittent ,
D 1 1 016 /F 1:D 1
Exemples de cette Crise prédite par le Pouls
intermittent, 25, & Juiv. 53, 82, 187, 193
& Juiv. 220
DIAZ (Fray Francisco). Son cas, 38
Dicrotus Pulsus. Voyez Pulsus Dicrotus.
Douleurs à la tête, au front, aux temples, au
nez, aux yeux & aux oreilles, observées à la
fuite du Pouls rebondiffant , 78 , 170 , 172 ,
173, 175, 188
DURAN (Alonfo). Son cas , 42
E
TO MES (Michael) Son con
MES (Michael). Son cas, 202
Eternuemens observés fréquemment avec
le Pouls rebondissant, 79,91

7 A B L E
Sont pernicieuse par accident,
Quand doit-on les pronostiquer heureuses,
16, 116
CRIADO YBALBOA (Dem Francisco),
témoin de quelques pronostics de D. Solamo,

DES MATIERES: 245
Evacuations générales , incapables de guérier quelques maladies, 146
Particulières , peuvent seulement dans quelque cas décharger le corps des humeurs ministèles, ou changer le ton des solides , 145, 146

F

175
F
Canada and a contract of the c
FERREIN. (Mr.) Son Observations fur le Pouls intermittent, 92
1 für le Pouls intermittent, 92
Fiévres aiguës. Leur guérison dépend principa-
lement de la méthode qu'on aura mis en usage
dès les premiers jours qu'elles paroissent,
152, 199, 200
La différence de leur terminaison, avec les
Crifes ou fans Crifes , 120 , 121 , 122 , 123
Accompagnées du Pouls intermittent , re-
gardées mal à-propos comme mortelles ,
111,112
Sont quelquefois la suite des Fiévres intermit-
tentes guéries par le Quinquina, sans qu'if
foit survenu de Crises, 142
Fiévres intermittentes. Leur guérifon n'est qu'ap.
parente, & quelquefois fatale, fans le fecours
des Crises, 138 & suiv.
La Pratique de quelques-uns des plus célé-
bres Médecins de Londres, analogue à cette
Observation, 140
Flux Hémorrhoidal & menstruel , 145
Ces évacuations supprimées ne peuvent être
compenfées par des faignées, quelqu'abon-
dantes qu'elles soient, ibid.
Pourquoi , ibid.
Le Flux menstruel indiqué par le Pouls inter-
mittent 205 , 207

TABLE 236 FORESTUS. Ses Observations confirment celles des Anciens sur les Crises, 119 & FUE NTE S (Dom Raphaël de), témoin d'une Observation sur le Pulsus inciduus. ALIEN. Son erreur fur les excrétions T fétides . 149.150 Sur le Pouls intermittent, Son Observation fur ce Pouls, Son heureux pronostic d'une Hémorrhagie critique par le nez. 133 GARZIA (Fray Cecilio). Son cas, GARZIA (Dom Francisco), témoin d'une Observation sur le Pouls rebondissant, GODOY Y ROXAS (Dom Alphonfo de). Son cas. GOMEZ (Dom Joseph). Son Observation fur le Pouls rebondiffant . Ses Observations sur le Pouls intermitent, 42 & Suiv. Sur le Pulsus inciduus, GOMEZ (Juan de). Son cas, 52 GONI Y AVENDANO (D. Geronimo). Son cas . GRANA (Sylvestre de). Son cas , 194

Н

Exemples de cette Crise, 23 & Guiv. 53,77

Éxemples de cette Crise, 23 & Guiv. 53,77

& Guiv. 160 & Guiv. 214,215

Quelquesois retardée par l'épaisissement d sang, ou par la résistance des vaisseaux, 88	ż
Abondante, ne prévient pas toujours les viu lentes affections de la téte, au commence ment des maladies, 18 Cauße par une érosion des vaisseurs la guins, n'est pas probablement indiquée par l'Pouls, 18 Par le 19 Pouls, 18 Par le 19 Pouls in termittent, 18 Par le 19 Par le 19 Pouls in termittent, 19 Par le	- 5 - 6 - 2 , 1 6 5 -
les,	₽.
I	
Aunisse critique, pronostiquée par D. Sola	9
Les raisons qui l'ont déterminé à ce pronostic	
GNACIO (Francisco). Son cas, 4	I
G N A C I O (Francisco). Son cas, 4 nordaus Pulsus, Voyez Pulsus ineidaus, nordigession observée quelquesois sous le Poul intermittent, 8	I S Is
GNACIO (Francisco). Son cas, 4. meiduus Pulsus. Voyez Pulsus insiduus. ndigestion observée quelquesois sous le Poul	IS Sit
GNACIO (Francisco). Son cas, 4 urcidusus Pulsas. Voçez. Pulsus inscidusus. uddings fision observée quelquesois sous le Poul intermittent, on doit s'opposer vigoureuse ment à son progrès dans le commencemen des Fiévres aigues , Du Cœur, du Péricarde , de la Plevre, d Médialfin , ouvr ciriques , quels sont ces jours , 114, 115	IS Setou7;
G N A C I O (Francifco). Son cas, 6 neriduus Pulfus. Voyez Pulfus inciduus. Autigelion obierrée quelquefois fous le Poul intermittent , 8 nflammation. On doit s'oppofer vigoureule ment à fon progrès dans le commencemen des Fiévres aigues , 199, 20 Du Cœur , du Péricarde , de la Plevre , d Médiafin , 196, 19	18 18 3 to 11 7 3 9

DEC MATTEREC

TABLE Septénaires & demi-Septénaires , particulièrement confacrés aux Crises favorables, 116 Le septiéme jour est supérieur à tous les auares, Le quatorziéme approche le plus du feptiéme pour les Crises heureuses, Le quatriéme, le neuviéme & le onziéme, sont remarquables pour les Crises malheu-

K

119 . 122

191

reules .

NIGT (William). Son cas; 182

L

Ethargie observée à la suite du Pouls rebondiffant , 78 LUQUE (Antonio de). Son cas, 22

M MARIN DE APARICIO (Dom

MANOJAS (Joseph). Son cas,

Pedro Joseph). Son Observation sur le Pulsus inciduus. 54 Médiastin suppuré, 197 Médecine. Quelle est la Pratique violente au-- jourd'hui en usage, 142 Les Chimistes ont commencé les premiers à négliger les Crises, 108, 144 Menstrues. Voyez Flux menstruel.

MERCADO (Manuel). Son cas, Modernes. Ils n'ont pas encore justifié leur néDES MATTERES. 23 gligence au fujet des Crifes, 113 & fuv. Quelques-uns d'eux ont confirmé les faits rapportés par les Anciens à ce fujet, 118 Maleffe du Pouls intermittent, eft le figne d'une Crife par l'urine, 9,66

N

Mare, en le guide du Medecini, 10/3
108
On n'y fait pas affez d'attention, 111, 132
& Suiv
Son action régulière dans les Crises, 126,
127
Le danger de troubler ses opérations, prou-
vé par des faits, 133, & suiv.
-Lorsqu'elle se suffit à elle-même, le Méde-
cin doit demeurer oifif, 154
Negre Son cas, 180
Nerfs , sont la cause des Pouls critiques , 101 ,
102
Nez. Différentes affections du nez observées
avec le Pouls rebondiffant, 14,78,63,161,

Hémorrhagie du nez. Voyez Hémorrhagie. Nuage rouge dans l'urine, ce qu'il fignife,

U

Bjeffions mal fondées rapportées contre les Crifes, 115, 116, 117 Quelques unes de plus grande importance, 125, 113, Confidérées, 126, 128, 29 Quelques de Dom Solano, 20, 25, 28, 29 Que la confidérées, 126, 128, 129 Que la confidérées, 126, 128, 129 Quelques de la confiderée de

49			T	AB	LE	
25.	26.	27.	28 .	40.	dr	ſ

uiv. 59 , 214 0 luiv. Leur autenticité, Les circonstances dans lesquelles elles ont été faites. 17 . 18 Ne sont pas toutes austi exactes que celles qu'il a publiées. Comment elles ont commencé, 211 De Dom Alvarez, 26, 164 De Dom Caftan . 22

De Dom Gomez, 23, 42, 43, 44, 45, 48 De Dom Pedro Marin, 14

De Dom Juan de Pedraza, 190, 192, 203 & luiv.

De Dom Forras 30,40 De Dom Roxo . 188 De Dom Thomas de Savas; 35 & Suiv. 206

De D. Christoval Solano, De l'Auteur, 53 & Suiv. 160 à 188, 193 à

205 Sont beaucoup inférieures à celles de D. Sola-200 , Ouelques causes de leur imperfection , 86 ,

87, 88, 89 Prouvent néanmoins qu'il y a une connéxion pénérale entre les Pouls & les Crifes dont parle Dom Solano, & rendent fes Observations très-croyables, 78 à 85, 91, 103 Elles limitent & corrigent les régles de pronostic de D. Solano, 93 à 96 , 104 , 105 Leur tendance & leur usage, 106 à 112 Doivent être répétées avec précaution & avec patience , 105 , 106 Oreilles affectées fous le Pouls rebondiffant . 79

Ordre observé dans les Crises , ORTEGA (Juan de). Son cas,

P

PABLO (Dom Joseph), Précepteur de Dom Solano, négligea le Fouls rebondis-
fant, 213
Paralysie, est quelquesois la suite des Fiévres
intermittentes, guéries par le Quinquina,
fans le concours des Crifes , 142
PARILLA Y VILLALON, témoin
d'une prédiction de Dom Solano, en consé-
quence du Pouls intermittent, 35,36
Parotides. La tumeur des Parotides survient
quelquefois après la guérifon des Fiévres
intermittentes, par le Quinquina, fans le concours des Crifes,
Exemple d'un abscès critique des Paroti-
des, 43
PARDO (Dom Juan). Son cas, 24
Patience nécessaire dans l'Observation des
Pouls critiques,
PAZ (Fray Alexandro de). Son cas, 51
PEDRAZA Y CASTILLA (D. Juan
de). Ses Observations, 190, 192, 20; à
210
Il a souvent éprouvé la vérité des Observa-
tions de Dom Solano, 95
· S'est quelquesois trompé en s'y fiant trop,
ibid.
Péricarde suppuré, 196
PERNIA (Juan). Son cas, 191
Pléure spongieuse & suppurée après une Pleu-
réfie , 96
PONTES (Antonio de), témoin d'une pré-
diction de D. Solano, sur le Pulsus inci-

142 TABLE

duus,
PORRAS (D. Miguel de). Ses Observations,
30,40
PORRAS (Dem Redrigo de). Son cas,

Pravique moderne, femble s'oppoier aux Crifes, Violente, quelle est-elle, 83

Violente, quelle eit-elle, 88
Confidérée, ibid.
Premières voies, différemment affectées fous

le Pouls intermittent, 14, 38, 82, 92, 195, 201 O Suiv. 209

Pronostic. Voyez Signes pronostiques.

Pouls critiquies , fuivant Dom Solano , font plunte les fignes & les effets d'une tendance aux Crifes , que des fignes abfolus & certains de leure Crifes réfigérires , 94 Leur caute vient plunte des nerfs , que du cœur , ou du fyfième général des vaiffeaux fanguins , 101, 102 Leurs progreffions & leurs périodes juéqu'ici oblervées , 2

qu'ici observées,

Habituels, ne sont pas critiques,

97

Pulsus dicrotus, ou le Pouls rebondissant, est

le figne d'une Hémorrhagie critique par le nez, Ses différentes circonstances marquent le tems & la quantité de l'Hémorrhagie, 2 & suive

Exceptions de cette régle, 93 & Jaiv. Exemples des Hémorrhagies fignifiées & prédites par ce Pouls, 13 & Jaiv. 160 &

Les Observations de l'Auteur sur ce Pouls, 77 & suiv. 160 & suiv. Accompagné de différentes affections de la

DES MATIERES. 14, 27, 78, 160 & Juiv. Passe quelquesois du poignet droit au gauche . & vice versa. Est resté négligé, Est appelle Martelinus par Avicenna, 214 Le Pulsus inciduus décrit, In D. Solano l'a observé le premier, Joint avec la mollesse de l'artére, annonce une Sueur critique. Ses différentes circonstances désignent la différente quantité de la Sueur critique, ibid. Exemples de Sueurs critiques prédites par ce Pouls, 48 & Juiv. N'a pas été observé jusqu'ici par l'Auteur, 90 Joint à la dureté de l'artére, désigne une Jaunisse critique, Exemple de cette Crise. Le Pouls intermittent est le signe d'une Diarrhée critique, Ses différentes circonstances marquent la différente quantité de la Diarrhée, Exemples de Diarrhées critiques, prédites par le moyen de ce Pouls, 25, 35 & fuiv. 13, 82, 187, 194 & Juiv. 217 Habituel n'est pas critique, 96,97 Quelques intermissions passagéres du Pouls ne font pas critiques, Ne signifie quelquefois que des dérangemens des premiéres voies, des tranchées, des borborigmes, des éruptions de vents & autres femblables, 82,62,209 Avec la tension de l'artere , il fignisse un vomissement critique joint à la Diarrhée, Avec la mollesse de l'artére, il marque une Crise par l'urine jointe à la Diarrhée,

74 TABLE

Eft, fuivant les Observations de M. Ferrein un figne de pourtiture dans les premières voies, & une indication réelle de purger dans les Fiévres aiguës, Est souvent un symptôme de vers dans les

Est souvent un symptôme de vers dans les premières voies, 93
Les Observations de l'Auteur sur ce Pouls

82, 83, 193 & Juiv.
Regardé mal à-propos comme mortel dans

les Fiévres aigues,

Avantage particulier qui résulte des Obser-

vations sur ce Pouls, ibid.

Il signifie quelquesois l'éruption des régles,

Quelquefois il fignifie les Hémorthoïdes, 82 Précaution à prendre en éxaminant le Poul rebondiffant, 161, 162. En failant des pronostics en conséquence de

ce Pouls,

Pulsation des artéres temporales observées sous

le Pouls rebondissant, 78 Pargarifs. Le Docteur Radelisse étoit fort pru-

dent à les ordonner, Donnés dans un jour critique, causérent une superpurgation mortelle, 135, 136 Ils empêchent l'Hémorrhagie du nez, 173

Pus trouvé dans le Péricarde & la Poitrine,

Quantié vicieules observées quelquesois dans les évacuations critiques, 149 Quantié de l'évacuation critique signifiée par le Pouls, 4,7,12 Quinquina, ne guérit pas radicalement les Fié-

yres intermittentes fans le concours des Cris

DES MATIERES. fes, différentes especes de Crises Ses esfets falutaires ne sont pas born Crise particulière, Donné utilement avec des purgat dans quels cas.	és à uno
	4-5-40
Ŕ	
A D CL IFFE (le Dolleur), Dolfervareur des Crifes, Etoit très-circonspect dans l'usage les remédes violens, & même des p purgatifs dans les Fievres aigues, son jugement au sipter d'un malade rar le même jour qu'il avoir pris un tion fert douce, médes, doivent être donnés à prope égard aux Crifes,	de tous lus dous ibid. qui mou- le purga- 36 s 37 os, ayant

tion fort doute,

136 3:137
Remédez, doivent être donnés à propos, ayant
égard aux Crifes;

133 & fuiv. 130
Leur efficacité inférieure à celle des bonnes
Crifes,
Inutiles ou dangereux loriqu'il y a des fignés
Inutiles ou dangereux loriqu'il y a des fignés

manifestes d'une Crise heureuse imminente,

ROMERO (Christoval). Son cas, 184 ROMERO (Juan). Son cas, 23 Celui de sa mere, 45 & Siv. ROXO (Dom Pedro). Son Observation sur

le Pouls rebondissant 188
Fait l'Histoire d'une Pleurésie, 194

S

Salvation critique, fuit quelquefois l'ufage

246 TABLE du Quinquina & des autres Fébrifuges, 719 S AY AS (.Dom Thomas de). Ses Observations & son témoignage sur les prédictions de D. Solano . SEVILLA (Alonzo de). Son cas , SIERRA Y SALVATIERRA | Dom Bartholome de). Son cas . Signes pronostiques. Le figne d'une Diarrhée critique est le Pouls intermittent , 6 & suiv. Le signe d'une Hémorrhagie critique du nez, eft le Pulsus dicrotus , Lefigne d'une Jauniffe critique ; eft le Pulsus inciduus, joint à la dureté de l'artére, Le figne d'une Sueur critique, est le Pulsus inciduus, joint à la moleffe de l'artère, 12 Le signe d'un Vomissement critique, est la tenfion de l'artere, jointe au Pouls intermittent , Le figne d'une Crise par les urines, est la moleffe de l'artère , jointe à l'intermission, 9, Quelquefois à l'un de ces fignes, il s'en joint un autre, & ils subfiftent ensemble, 15, 25, 52, 53, 210 SOLANO DE LUQUE (D. Francifco), premier Observateur des Pouls criti-

ques, dont il est parlé dans cet Ouvrage, 71 Origine de ses Observations, 211 O sur Exemple de sa candeur, 160 Ses Observations sont très-nombreuses, 19, 20 Confirmées & attestées par d'autres Méde-

Ses Observations sur le Pouls rebondissant, 25, 18, 29, 214 & suiv.

DES MATIERES. 249 Ses Observations sur le Pouls intermittent,
35 & fuiv. 217 & suiv. Ses Observations sur le Pulsus inciduus, 49
Sa prédiction d'une Jaunisse critique, 19
Ses erreurs, 17, 18, 93, 94 OLANO DE LUQUE (D. Christo- val). Son Observation sur le Pouls intermit-
tent, 206,207 Son cas, 192
cupidité observée sous le Pouls rebondissant, 78 Observée après la guérison des Fiévres in-
termittentes par le Quinquina, fans le con- cours des Crifes,
ueur critique, son figne est le Pulsus inciduus, avec la molesse de l'artère,
Exemples de cette Crise, 48 & suiv. uperpurgation causée par une purgation très- douce, donnée dans un jour critique, ou un
peu auparavant, 136 urdité observée sous le Pouls rebondissant,
79,

Lensine observé sous le Pouls intermit-203, 204. Tension du Pouls intermittent, est le signe d'un vomissement critique, joint à la Diarrhée,

Tête. Dangereuses maladies de cette partie, observées après la guérison de quelques Fjévres intermittentes par le Quinquina, sans le concours des Crifes. 142. Différemment assectée sous le Pouls rebon-

48 TABLE	
diffant; 14, 27, 78, 160	or Prins
Douleurs de Tête invétérées, résil	
évacuations faites par la voye ordi	
saignées & des purgations,	146
Subitement gueries par l'Arteri	
- 1	ibid.
OLEDO (Juan de). Son cas,	12%
ranchées, symptôme qui accompagni	
le Pouls intermittent,	82, 195
ie Fours mierminent,	02, 193
ranspiration augmentée, critique,	iait daer-
quefois l'ulage du Quinquina, &	des autres
fébrifuges,	139
YRRY (William). Son cas,	179
1 mil	
V	
. ¥	
11 × 100	
7 Aiffeaux excrétoires. Leur réfista	nce retar=

w de les Criles ;	88 , 95
VALENZUELA (Dona Franc	isca de). Son
Vents observés sous le Pouls intern	43,44 mittent. 78.
195, 200	0, 204, 209
Vers dans les premières voies, sou	

Vertige observé sous le Pouls robondissant , 78

Vomissement, figne de cette Crise, Urine. Crise par l'urine, son signe, Exemples de cette Crise, Le signe de cette Crise n'est pas encore éxactement distingué de celui de la Diarrhée,

La Crise par l'urine suit quelquesois l'usage du Quinquina & des autres fébrifuges, 139

W

W IERUS. Son Observation fur le Poulsintermittent, 71

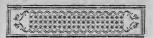
Y

Y Eux affectés sous le Pouls rebondissant ; 78, 173

Z

APATA (Dom Diego), témoin de Solano, 1992 AYAS (Juan de). Son cas, 1992 AYAS (Juan de). Son cas, 1992 nostic d'une Jaunisse fait par Dom Solano, 1993 AYAS (Juan de). Son cas, 1993 AYAS (Juan de). Son cas, 1994 AYAS (Juan de). Son cas, 1995 AYAS (Juan de). Son cas, 1995 AYAS (Juan de). Son cas, 1995 AYAS (Juan de).

Fin de la Table des Matières



CATALOGUE

DES LIVRES.

Qui se vendent à Paris chez DE-BURE l'aîné, Libraire, sur le Quai des Augustins, du côté du Pont Saint Michel, à l'Image Saint Paul, 1747.

Tant ceux qu'il a imprimés, que ceux dont il a acquis les Fonds.

Editions des Saints Peres, données par les RR. PP. Bénédictins de la Congrégation de S. Maur.

D Iblia Sacra, Vulgarz editionis, Sixti V. & Clementis VIII. Pont Max. Autorinte recognita, Versiculis diffincta c Una euro felectis annotationibus ex optimis quibuleue interpretibus excerptis, Tabulis Chronolo-

gicis, Historicis & Geographicis, Illustrata , Indiceque Epistolarum & Evangeliorum aucta. Duobus voluminibus Parisiis an. 1731.

Origenis Opera, Græcè & Latine, studio D. Caroli de la Rue, Monachi Ord. fancti Benedicti , in-fol. 4. vol. Parisis , ann. 1732. volumen quartum & ultimum sub

prælo.

Sancti Joannis Chrysostomi Opera omnia Græce & Latine, studio D. Bernardi de Montfaucon , Monachi Ordi fancti Benedicti , in-fol Parifiis , an. 1718. & annis Seauentibus.

Sancti Basilii Magni Opera 'omnia Græce & Latine , studio Juliani Garnier , Ord. fancti Benedicti , in-fol. 2. vol. Parifiis , 1721.

Le même Livre en grand papier.

Sancti Patris nostri Joannis Damatceni , Monachi & Presbyteri Hierosolymitani, Opera omnia quæ extant & ejus nomine circumferuntur, Opera & studio P. Michaelis le Quien , Bononiensis , Ord FF. Prædicat. 2. vol. in-fol. Parifits , 1712.

Sancti Cypriani Opera omnia, studio Sthe-phani Baluzii, in-fol. 1. vol.-

Lucii Cacilii Firmiani Lactantii Opera ome nia : editio novissima , que omnium instar effe potest, ad LXXX. & amplius MSS. codices, editofque XL. collata & emendata . atque Notis uberioribus illustrata . cui manum primam adhibuit Joannes-Baptifta le Brun , Rothomagenfis , extremam imposuit Nicolaus Lenglet Dufresnoy, Presbyter ac Theologus Parifienfis, 2. vol. inquarto Parifits 1747-

Stephani des Champs de Herelie Janseniana , in-fol. 1. vol. Parisiis, 1728.

Liturgiarum Orientalium collectio, opera & fludio Eusebii Renaudotii Parisini, 2. vol.

in-quarto , Parifiis 1715.

Differrations fur les Apparitions des Esprits, des Anges & des Démons , & sur les Vampires, ou Revenans de Hongite, par le R. P. Calmet , Religieux Bénédictin , Abbé de Sénones 3 L vol. in-douze, Pariz , 1746. fous Presse.

Examen, & Discussion critique de l'Histoire des Diables de Loudun, de la Possession des Religieuses Ursulines, & de la condamnation d'Urbain Grandier, par M. de' la Menardaye, Prêtre, 1. vol. in-douze

Paris , 1747.

Traité de Porphyre, touchant l'Abstinence de la chair des Animaux, avec la vie de Plotin par ce Philosophe, & une Differtation sur les Génies, par M. de Burienv, 1, vol-

in-douze, Paris, 1747.

Réflexions sur l'origine, l'Histoire & la succession des Anciens Peuples, Chaldens, Hébreux, Phéniciens, Egyptiens, Grecs, &c. jusqu'au tems de Cyrus, par M. Fourmont l'ainé, 2. vol. in-quarto, Paris

T747.

Epistolæ Romanorum Pontificum, & quæ ad cos scriptæ sant, à S. Chemente Lusque ad Innocentium III. quotquot reperiri ponterunt, ab anno Christi 67. ad annum 440. studio Petri Constant, Ordinis sanctis Bened. 1. vol. in-fol. Paristis, 1721.

Recueil des Actes, Titres & Mémoires concernant les Affaires du Clergé de France augmenté d'un grand nombre de Piéces & mis en nouvel ordre, suivant la Délibération de l'Assemblée générale du Clergé, du 29 4oût 1705. par M. Lemaire, Avocat en Parlement, in fol. 12. vol. Paris, 1716. & années suivantes. Tous les volumes se vendent séparément; depuis le To-

Histoire des Flagellans, où l'on fait voir le bon & le mauvais usage des Flagellations parmi les Chrétiens; traduite du Latin de M. l'abbé Boileau , Docteur de la Maison & Société de Sorbonne . 1. vol. in douze, Amsterdam, 1732.

Géographie des Enfans, ou Méthode abrégée de la Géographie , divitée par Leçons , quatriéme édition, par M. l'Abbé Lenglet, du Fresnov . 1. vol. in-douze . Paris .

1740.

Méthode pour étudier la Géographie; avec un Discours préliminaire sur l'étude de cette science, & un Catalogue des Cartes Géographiques, Relations, voyages & Defcriptions nécessaires pour la Géographie, par le même, 7. vol. in-12. Paris, 1742, avec figures.

Tablettes Chronologiques de l'Histoire Universelle, Sacrée & Prophane, Ecclésiastique & Civile, depuis la création du Monde, jusqu'à l'an 1743 , avec des Réflexions fur l'ordre qu'on doit tenir, & fur les Ouvrages nécessaires pour l'étude de l'Histoire, par le même, 2. vol. in 8. Paris , 1744.

Principes de l'Histoire pour l'éducation de la Jeunesse, par années & par leçons, par

le même, 6. vol. in-douze, Paris, 1736. Chaque volume se vend séparément.

Supplément de la Méthode pour étudier l'Histoire, &c. par le même, 2. vol. in-quarto grand papier . Paris . 1739.

Le même Livre en a. vol. in-douze.

Les Vies des SS. PP. des Déferts. & de quelques Saintes, écrites par des PP, de l'Église, traduites en François par M. Arnaud d'Andilly, 3. vol. in-8. Paris, 1736.

Annales Ordinis S. Benedicti, in quibus non modò res Monastica; &c. Autore Joanne Mabillon , 6. vol. in fol. Lutetia Parif. 1703. Tous les volumes se vendent séparément.

Histoire Universelle de Diodore de Sicile ; traduite en François par M. l'Abbé Terraffon, 7. vol. in douze , Paris, 1737 , & années suivantes.

Histoire de Philippe, Roi de Macédoine, &c. par M. Olivier , 2. vol. in-douze , Paris ,

1740.

Imperium Orientale, five Antiquitates Conftantinopolitane, &c. Opera & studio D. Anselmi Banduri, 2. vol. in-fol. Parifiis, 1744.

Mémoires de Maximilien de Béthune . Duc de Sully , &c. 3. vol. in-quarto , Paris , 1747.

Mémoires de Maximilien de Béthune, Duc de Sully , &c. 8. vol. in-douze , Londres .

1747.

Histoire du Tarif de 1664 . Contenant l'Origine de ce Tarif, avec ses Fixations, & celles qui ont eu lieu avant & depuis 1664, für chaque Marchandise, à la Sor-

tie. Dreffée sur les Piéces autentiques, par M. du Fresne de Francheville, 2. vol. in-

quarto, Paris, 1738.

Histoire de la Compagnie des Indes, avec les Titres de ses Concessions & Priviléges. Dressée sur les Piéces autentiques, par le même, un vol. in-quarto, Paris, 1728.

Traduction du Traité de l'Orateur de Ciceron, &c. par M. l'Abbé Colin, 1. vol.

in-douze, Paris, 1737.

Caii Plinii Historiæ Naturalis Libri XXXVII., quos interpretatione & notis illustravit Joannes Harduinus, 3. vol. in-folio. Parifits, 1726.

Le même Livre en grand papier.

Differtations du P. Etienne Souciet, de Ia Compagnie de Jefis, &c. 1. vol. in-quarto, &c. Parie, 1736.

Œuvres diversos de M. l'Abbé Gedouin, de l'Académie Françoise, 1. vol. in-douze,

Paris , 1745 ..

De M. Dargenville Maître des Comptes.
Ebrégé de la vie des plus fameux Peintres;
avec leurs Portraits gravés en taille-douce,
l'indication de leurs principaux Ouvrages,
&c. par M. *** 2. vol. in-quarto, Paris,
1745.

L'Histoire Naturelle éclaircie dans deux de ses parties principales, les Pierres & les Coquillages, par le même, 12 vol. in-quarto,

Paris 1742.

Institution de Géométrie, ou l'Art d'enseigner la Géométrie, par M. l'Abbé de la Chapelle, 2. vol. in-8. avec figures, Paris, 2.1746;

La Methode des Fluxions, & des fuites infinies , par M. le Chevalier Newton , traduite en François par M. de Buffon, de l'Académie Royale des Sciences, 1. vol.

in-quarto, 1740.

La Statique des Végétaux , & l'Analyse de l'Air, expériences nouvelles, par M. Hales, membre de la Société Royale de Londres; traduites en François par M. de Buffon, de l'Académie Royale des Sciences , I. vol. in-quarto , avec figures , Paris , 1745.

Differtation-Pratique, en forme de Lettres ; fur les maux Vénériens, par M. Guisard ; Médecin de la Faculté de Montpellier, 1 vol. in-douze, seconde édition, Paris .

1742.

Le Guide des Accoucheurs, ou le Maître dans l'art d'accoucher les femmes . & de les soulager dans les maladies & accidens dont elles sont très-souvent attaquées; le tout en forme d'examen, par Jacques Melnard, Chirurgien-Juré & Accoucheur, 14 vol. in-8. avec figures, Paris, 1743.

Pneumato-Pathologia, seu Tractatus de Flatulentis Humani Corporis Affectibus, autore Francisco de Paula Combalusier , Regis Confiliario & Medico, è Regia Scientiarum Societate, Doctore Medico Monfpelienfi, necnon in Valentina Medicinæ Facultate Professore Regio Primario , 1. volin-12. Parifiis . 1747.

Le Manuel des Dames de Charité, ou Formules des Médicamens faciles à préparer & un Traité abrégé fur l'ulage des différentes Saignées, L. vol. in-douze, Paris

La Science des Médailles, nouvelle Edition, avec des Remarques Historiques & Critiques, 2. vol. in-douze, avec figures, Paris, 1739.

De la Réformation du Théâtre, par Louis Riccoboni, 1. vol. in-douze, 1743. Docter Mitour